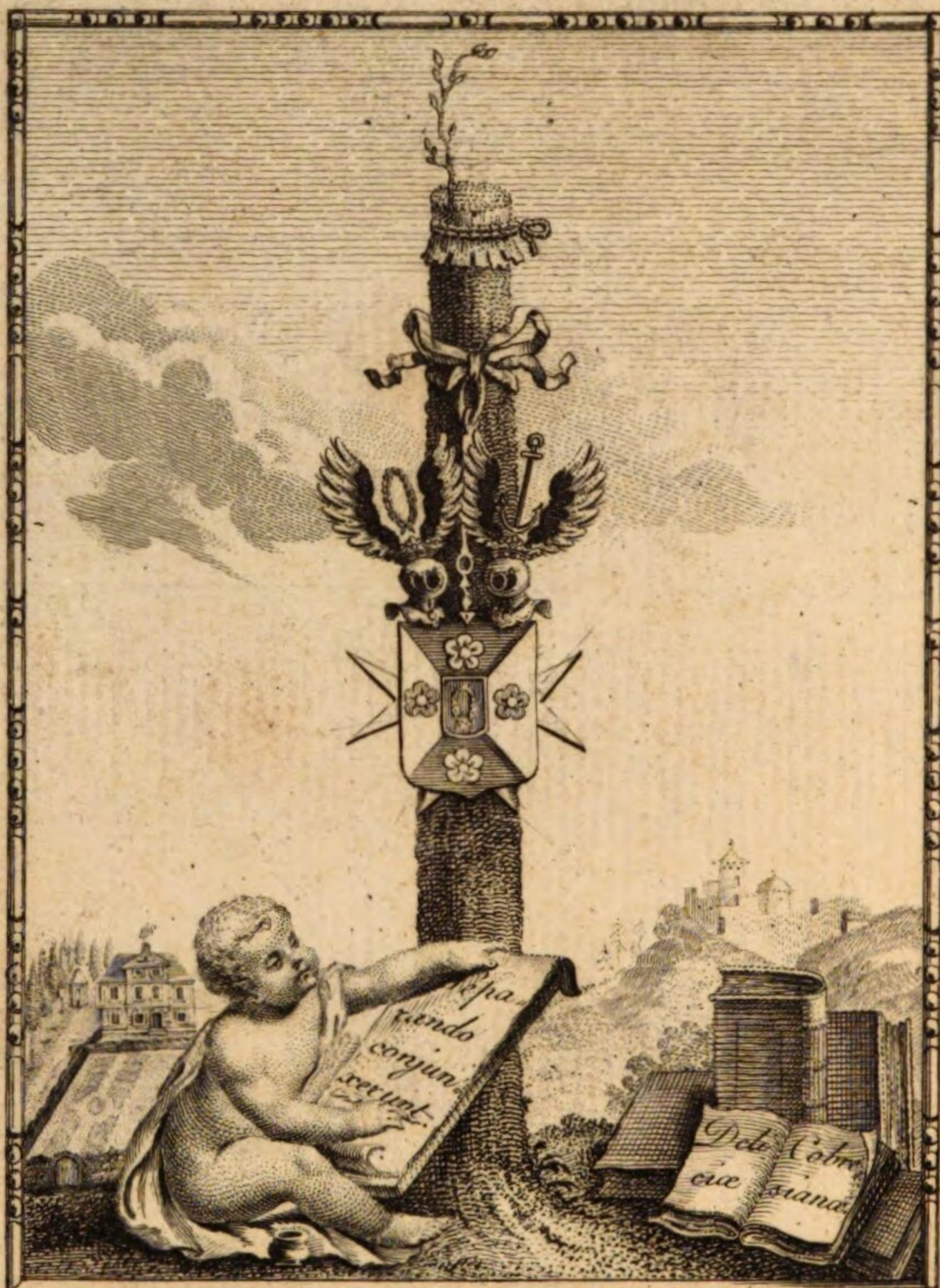




Ex Bibliotheca Jos. Paul. nobil. de Cobres,
 Sacr. Rom. Imp. Equit. Sacr. Ord. Meli-
 tens. medice Crucis Donati, & Agentis
 Academ. Caes. Leopold. Natur. Curios
 & Societ. Berolin. Dantisc. & Halens.
 Socii honorarii.

21.0.19

Phyt. 341.

Historia naturalis. Regnum vegetab.

Florae. Saxon. sup. 541.

~~Phyt. N^o 257.~~

FRIDERICI WILHELMI a LEYSER
FLORA
HALENSIS

EXHIBENS
PLANTAS
CIRCA
HALAM SALICAM CRESCENTES
SECUNDUM
SYSTEMA SEXVALE LINNAEANUM
DISTRIBUTAS.



HALAE SALICAE
SVMTIBVS AVCTORIS
MDCCLXI.

BIBLIOTHECA
REGIA
MONACENSIS.



PERILLVSTRI
EXCELLENTISSIMO
ATQVE
GENEROSISSIMO DOMINO
DOMINO
CAROLO FRIDERICO
WILHELMO
a BIEDERSEE

IN BVLLENSTAEDT, ILBERSTAEDT REL.

MAXIMI BORVSSORVM REGIS

CONSILIARIO REGIMINIS IN DVCATV

MAGDEBVRGENSI, COLONIARVM PALATINORVM

IN EODEM DVCATV COMMISSARIO,

MAECENATI, FAVTORI OMNI

PIETATIS CVLTV AD CINERES VSQVE

PROSEQVENDO.

PERILLVSTRI

EXCELLENTISSIMO

ATQVE

GENEROSISSIMO DOMINO

DOMINO

CAROLO FRIDERICO

WILHELMO

3 RIEDERSEE

IN BALLENSTADT, NIEBSTADT REL.

MAXIMI BORVSSORVM REGIS

CONSILIARIO REGIMINIS IN DVCA

MAGDEBVRGENSI, COLONIARVM PALATINORVM

IN EODEM DVCA COMMISSARIO,

MAECENATI, LAVTORI OMNI

PIETATIS CVLTV AD CINERES VSQVE

PROSECVENDO.

VIR PERILLVSTRIS
EXCELLENTISSIME
ATQVE
GENEROSISSIME



ortis quidem veteres cum flo-
rum festiuissima varietate,
tum vero frugum suauitate & copia or-
natis deum quemdam tutelarem praefe-
cisse vt neminem eruditorum fugit, ita
Tv omnium minime ignoras, VIR ad or-

nandas iuuandasque litteras illustri loco
nate. Igitur & mihi Halensem Floru-
lam culturo circumspiciendum erat no-
men eiusmodi, a quo tutela illi firma fa-
tis & honorifica etiam praestaretur.

Quum enim Flora Halensis a variis
olim & eruditis botanicis¹ culta, postea
autem per diuturnum tempus fere ne-
glecta fuisset, faciendum putavi, in istam
laetissimam segetem falcem immittere
denuo, flores iam fere desertos collige-
re, in areolas quasi quemque suas de-
scribere & formosissimum hunc exerci-
tum

tum percensere, atque adeo systematico
ordine quidquid naturae, almae matris,
largita¹ est liberalitas Halensi vicinoque
agro spectantium oculis proponere.
Quod quidem dum omni, qua potui,
fide praestari allaboravi, verendum ta-
men est, ne in nouo opere taxandum
atque in opifice reprehendendum inue-
nisse sibi nonnulli videantur. Quos non
melius modestiae & humanitatis monitu-
rum me esse, quam praefixo nuncupato-
que quasi in ianua TANTO NOMINE fui
onfusus. Ad TE igitur confugio, TVVM

honorifice, quod debeo, implorans splendissimum patrocinium.

Tu scilicet, VIR PERILLVSTRIS
quondam in hortulo varias peregrinas
easque rariores IPSE maxima diligentia
& indefesso studio triumphali manu edu-
casti & coluisti plantas. Nunc vero indies
grauissimis reipublicae negotiis obrutus
hisce deliciis adhuc vacare vix ac ne vix
TIBI conceditur. Neque tamen dubito,
ipsam memoriam castissimarum volupta-
tum olim a TE perceptarum multo TIBI
esse iucundissimam. Audeo igitur reuo-
care

care in mentem ista oblectamenta, au-
deo fateri, a TE ad haec studia & inci-
tatum me esse & in iis tractandis egregie
adiutum. Scilicet TV quondam ado-
lescenti mihi aditum ad instrumenta phy-
sica & mechanica, omniumque scientia-
rum libros, machinarumque adparatum
permisisti quam gratiosissime. TV me
per plures annos singulari benevolentia,
immo liceat mihi dicere, candidissima
semper dignatus es amicitia. Veniam
igitur me fore impetraturum spero, Flo-
ram nostram dum TIBI consecro: satis

superque laborem impensum compensa-
tum existimans, si hocce opusculum P E R-
ILLVSTRI TVO NOMINE haud plane
indignum iudicabis.

PERILLVSTRIS
EXCELLENTISSIMIQUE
NOMINIS TVI

HALAE SALICAE
MENSE OCTOBRI.

MDCCLX.

DEVOTISSIMVS CVLTOR
FRIDERICVS WILHELMVS a LEYSER.

PRAEFATIO.



rado Tibi iam in manus, Lector
Beneuole, Floram Halensem, li-
belli magnitudinem & molem si consideras,
eam quidem perexiguam, ad numerum autem
specierum in fatis angusto spatio occurrentium
si respicis humaniter, certantem sane cum di-
tissimis, quibus quanta quanta est, Europa su-
perbit, Floris. Heus tu, fortassis ais, fal-
cem in alienam messem immisisti? Erras. Pau-
cas enim plantas extra trium milliarium spa-
tium occurrentes Florae nostrae inserui. Quod-
si tamen alienus etiam confinisque ager oculo
erranti in campis obtulerit vnam alteramue ra-
riorem

PRAEFATIO.

riorem plantam, extra oleas, quod aiunt, vagabar, tuaque in commoda enumerandam in hac tabula iure meritoque censebam.

Systematice vero plantas disposui, sequutus sexuale Linnaei systema, & quidem eo ordine, quo in decima systematis naturae editione genera sese inuicem excipiunt, quippe qui ad examinandas & determinandas plantas suppellectilis huius absolutissimae peritis & gnaris aptissimus videtur & maxime adaequatus. Concisos generum characteres eosque, quantum fieri potuit, essentielles addidi, ut genera eo melius familiaria reddantur plantas in nostris regionibus lecturis, & opusculum cognoscendis plantis in herbationibus sufficiat.

Secus agendum existimaui de synonymis. Omisi enim ea, ne mole sua flores venantem premeret libellus. Scripsi enim potissimum a-

micis

PRAEFATIO.

micis plantas patrias mecum inuestigaturis, quibus, bibliotheca plerumque destitutis, synonyma parum vtilitatis adferrent: iisdem vero botanici in scientia hac omnium iucundissima versati tanto facilius carent, quanto ex auctoribus illis esse notiora putandum est. Varietates tamen, ad faciliorem reddendam earum cognitionem, synonymis distinxi.

Inprimis vero solum cuique plantae natale, locumque specialissimum, quantum sine maximis ambagibus fieri potuit, adcuratissime indicaui; ut plantam quamdam inuestigaturus, si in systemate bene versatus, examen genericum cum specifico instituat, simulque ad locum natalem tempusque florendi adiectum respiciat, incertus vix dimittatur umquam; licet vltimae notae neglectis prioribus lubricae sint & fallaces. Nec frequentiam cuiuslibet speciei praetereundam

dam

PRAEFATIO.

dam existimaui, vt eo melius siue patri familias, siue medico pateat, sufficientem plantae copiam in vsum oeconomicum, medicum, vel alium liberali manu natura quaerentibus offerat nec ne; quam ob causam etiam in officinalibus nomen pharmaceuticum adposui & partes, quae prostant, enumeraui.

Praeter vero has plures adhuc restant plantae a Floristis nostris, inter quos Knauthius & Buxbaumius eminent, enumeratae, a me nondum in loco ab istis significato visae aut collectae; has igitur ita Florae nostrae inferui, vt tamen semper auctores quasi testes in rem praesentem aduocarem, a quibus quondam obseruatae fuere. Scilicet & aliis haec, si qua est, inuentarum rerum gloria est relinquenda. Quare agite, amici, in haec ornamenta agri nostri magis recondita inquirete, & si quae de-

texe-

PRAEFATIO.

texeritis, audentes enim fortuna iuuat, mecum hanc felicitatem beneuole communicate, cum homine nimirum vt discendi cupidissimo, ita etiam gratissimo alienae industriae & liberalitatis aestimatore.

Nouas, quibus Floram nostram auxi, species in fine cuiuscumque numeravi, vt lectori pateat, quid alii ante me praestiterint, & quid ego ad Florae nostrae contulerim incrementum. Nouae hae species, si ab aliis detectae mecumque beneuole communicatae fuere, nomina amicorum, a quibus primam obseruatae & inuentae, in fine adieci. Fautoribus hisce atque amicis debitas easque maximas persoluo gratias pro singulis plantis, quibus Floram nostram locupletarunt. Praecipue omnes Florae cultores illo amico summas habebunt gratias, qui indicum vtilissimorum curam in se suscepit.

Ex

PRAEFATIO.

Ex hisce enim indicibus quilibet herbationem facturum, quorsum iter plantarum desideratarum causa dirigat, facile habebit perspectum.

Hae pagellae masculis Florae si non displiceant satellitibus, magis expolitam Halensem Floram, eaque ratione a me elaboratam expectent, cuius prodromum exhibui in praefatione ad sextam Iconum originalium hic produntium centuriam. Quod negotium tempus & vacationem requirere quilibet eiusmodi laborem adgredi ausus concedet quam lubentissime.

CLAS-

CLASSIS I.

MONANDRIA.

MONOGYNIA.

HIPPURIS. II.

Cal. o. Cor. o. Stigma simplex.

1. HIPPURIS (*vulgaris*). Linn. spec. 4.

Habitat in fossis & piscinis ad *Passendorf*, & alibi copiose: floret Maio.

SALICORNIA. IO.

Cal. ventriculosus, integer. Petal. o.

2. SALICORNIA (*virginica*) articulis apice compressis emarginatis bifidis. Linn. spec. 4. Icon. orig. cent. 6. praef. *

Habitat ad piscinas prope *Langenhogen*; ad lacum salum prope *Seeburg* copiosissime: floret Augusto. 1.

DIGYNIA.

CALLITRICHE. 13.

Cal. o. Petal. 2. Caps. 2 - locularis, 4 - sperma.

3. CALLITRICHE (*verna*) foliis superioribus ovalibus, floribus androgynis. Linn. Suec. 2. n. 3.

α. *Stellaria aquatica*. Baub. pin. 141.

β. *Lenticula palustris bifolia*, fructu tetragono, Baub. pin. 362.

Habitat in fossis, & aquis pacatioribus copiosissime: floret Maio, Iunio. 2.

CLASSIS II.

DIANDRIA.

MONOGYNIA.

a. Flores inferi, monopetali, regulares.

LIGVSTRUM. 18.

Cor. 4 - fida. *Antherae* longitudine fere corollæ. *Bacca* 4 - sperma.

4. LIGVSTRUM (*vulgare*). Linn. *spec.* 7. *Icon. orig. cent.* 5. *cent.* 7. *praef.*

H. ad *sepes*, & in *dumetis* copiosissime: fl. Iunio.

SYRINGA. 22.

Cor. 4 - fida. *Antherae* parvae. *Caps.* 2 - locularis.

5. SYRINGA (*vulgaris*) foliis ovato-cordatis. Linn. *spec.* 9.

α. Syringa caerulea. Baub. *pin.* 398.

β. Lilac flore albo. Tournef. *inst.* 601.

H. in muris *pomoeriorum* frequens; ad *sepes* passim; in *syluula Sebensi* rarius: fl. Maio.

b. Flores inferi, monopetali, irregulares. Fructus capsulares.

VERONICA. 25.

Cal. 4 - partitus. *Cor.* 4 - fida, rotata: lacinia infima angustiore.

Spicatae.

6. VERONICA (*maritima*) spicis terminalibus, foliis ternis inaequaliter serratis. Linn. *spec.* 10. *Icon. orig. cent.* 4. *cent.* 6. *praef.* *

H. in *pratis syluaticis*, & *dumetis* frequens: fl. Iulio, Augusto.

7. VERONICA (*incana*) spicis terminalibus, foliis oppositis crenatis obrusis, caule erecto tomentoso. Linn. *spec.* 10. *Icon. orig. cent.* 7.

H. in

H. in syluaticis *in der Heide*; *am Lindberg*; *ad Rosleben*; *Wangen* frequens: fl. Iulio, Augusto. 3.

8. VERONICA (*spicata*) spica terminali, foliis oppositis crenatis obtusis, caule adscendente simplicissimo. *Linn. spec. 10. Icon. orig. cent. 4.*

H. in locis gramineis apricis editioribus *ad Seben*; *Gutenberg*, & alibi frequens: fl. Iulio.

9. VERONICA (*officinalis*) spicis lateralibus pedunculatis, foliis oppositis, caule procumbente. *Linn. spec. 11. Icon. orig. cent. 4.*

H. in montosis syluaticis sterilibus *in der Heide*; *ad Montem serenum* frequens: fl. Iunio, Iulio.

Officin. VERONICAE Herba.

Corymboso-racemosae.

10. VERONICA (*serpillifolia*) racemo terminali subspicato, foliis ouatis glabris crenatis. *Linn. spec. 12.*

H. in *pratis*, & *ad vias* frequens; in *cultis* rarius: fl. Maio.

11. VERONICA (*Beccabunga*) racemis lateralibus, foliis ouatis planis, caule repente. *Linn. spec. 12.*

H. *ad fossas*, & *riuulos* frequens: fl. Iunio, Iulio.

Officin. BECCABUNGAE Herba.

12. VERONICA (*Anagallis aquatica*) racemis lateralibus, foliis lanceolatis serratis, caule erecto. *Linn. spec. 12.*

H. *ad fossas* prope *Passendorf*; *Seben*; *Gutenberg*; *Spickendorf* passim: fl. Iunio.

13. VERONICA (*scutellata*) racemis lateralibus: pedicellis pendulis, foliis linearibus integerrimis. *Linn. spec. 12.*

H. in inundatis & *ad fossas* prope *Nietleben*; *Dælan*, & alibi: fl. Iulio. *Buxb. Kn. in syluae Ziegelrodanae* humidis. *Schreber.*

14. VERONICA (*Chamaedris*) racemis lateralibus, foliis ouatis rugosis dentatis sessilibus, caule debili. *Linn. spec. 13.*

H. in *pomariis*; *pratis*; *dametis* copiosissime: fl. Maio.

15. VERONICA (*latifolia*) racemis lateralibus, foliis cordatis rugosis dentatis, caule stricto. *Linn. spec. 13.*

H. in pratis syluaticis & dumetis *in der Heide*; *im Tapelwerder* ad *Lettin*; ad *Seben* passim: fl. Iunio. 4.

Officin. VERONICAE TEVCRII FOLIO Herba.

Pedunculis unifloris.

16. VERONICA (*agrestis*) floribus solitariis, foliis cordatis incisus pedunculo breuioribus. *Linn. spec.* 13.

H. in *aruis* & *cultis* frequens: fl. Aprili.

17. VERONICA (*arvensis*) floribus solitariis, foliis cordatis incisus pedunculo longioribus. *Linn. spec.* 13.

H. cum praecedente; in *pratis* & *pascuis* passim: fl. Aprili.

18. VERONICA (*hederaefolia*) floribus solitariis, foliis cordatis planis quinquelobis. *Linn. spec.* 13.

H. in *aruis* & *cultis*, copiosissime: fl. Aprili.

19. VERONICA (*triphyllus*) floribus solitariis, foliis digitato-partitis pedunculo breuioribus. *Linn. spec.* 14.

H. in *aruis* & *cultis* copiose: fl. Martio, Aprili.

20. VERONICA (*verna*) floribus solitariis, foliis digitato-partitis pedunculo longioribus. *Linn. spec.* 14.

H. in *aridis apricis* passim: fl. Martio, Aprili.

21. VERONICA (*romana*) floribus solitariis subsessilibus, foliis oblongis subdentatis, caule erecto. *Linn. spec.* 14.

H. in *apricis montosis*: fl. Maio. *Buxb.*

GRATIOLA. 27.

Cor. 5-fida, irregularis. *Stamina* 2 sterilia. *Cal.*

7-phyllus: 2 exterioribus patulis.

22. GRATIOLA (*officinalis*) floribus pedunculatis, foliis lanceolatis serratis. *Linn. spec.* 17. *Icon. orig. cent.* 5.

H. in pratis humidiusculis ad *Lettin*; *Lochau* passim: fl. Iulio, Augusto.

Officin. GRATIOLAE Herba.

VTRICVLARIA. 29.

Cor. ringens, calcarata. *Cal.* 2-phyllus, aequalis.

23. VTRICVLARIA (*vulgaris*) nectario conico. *Linn. spec.* 18.

H. in

H. in piscinis *pomoerii*; fossis ad *Passendorf*: fl. Iulio.
Buxb. Kn.

Plantam circa Halam a me nondum visam *Lipsiae* ad
pagum *Schoenefeld* legi.

*c. Flores inferi, monopetali, irregulares. Fructus
gymnospermi.*

VERBENA. 30.

Cor. infundibuliformis, subaequalis, curua: lim-
bo semi-5-fido. *Calycis* vnico dente truncato.

24. VERBENA (*officinalis*) tetrandra, spicis filiformibus
paniculatis, foliis multifido-laciniatis, caule solitario.
Linn. spec. 20. Icon. orig. cent. 4.

H. in ruderatis aridis ad *Gimritz*; *Giebichenstein*, & ali-
bi frequens: fl. Iulio, Augusto.

Officin. VERBENAE Herba.

LYCOPVS. 31.

Cor. 4-fida, subaequalis: lacinia vnica emargina-
ta. *Stamina* distantia.

25. LYCOPVS (*europaeus*) foliis sinuato-ferratis. *Linn.
spec. 21. Icon. orig. cent. 5. cent. 7. praef.*

H. ad ripas fossarum, riuulorum, piscinarum circa *Die-
mitz*; *Nietleben*; *Doelau* frequens: fl. Iulio.

SALVIA. 36.

Cor. ringens, inaequalis. *Filamenta* transuerse
pedicello adfixa.

26. SALVIA (*sylvestris*) foliis cordato-lanceolatis acutis,
bracteis coloratis flore breuioribus. *Linn. spec. 24.*

H. in agrorum vinearumque marginibus *an der Heide*;
ad *Giebichenstein*; *Kelme*; *Rulsdorf*: fl. aestate. *Buxb.
Kn.*

27. *SALVIA* (*pratensis*) foliis cordato-oblongis crenatis: summis amplexicaulibus, verticillis subnudis, corollis galea glutinosis. *Linn. spec. 25. Icon. orig. cent. 5.*

α. *Gallitrichum sylvestre* vulgo, siue sylvestris *Sclarea*, flore purpureo caeruleo magno. *Baub. hist. 3. p. 311. d. & f. m.*

β. *Gallitrichum sylvestre*, flore maiore albo. *Baub. hist. 3. p. 312.*

H. in pratis; pascuis; versuris agrorum; collibus copiose: β. rarius: fl. Iunio.

28. *SALVIA* (*Verbenaca*) foliis sinuato-ferratis, corollis calyce angustioribus. *Linn. spec. 25.*

H. in ruderatis & coemiteriis ad *Rulsdorf*; *Alstaet*; *Erdern*: fl. Iulio, Augusto. *Rupp.*

d. Flores superi.

CIRCAEA. 24.

Cor. 2-petala. Cal. 2-phyllus, superus.

29. *CIRCAEA* (*lutetiana*) caule erecto, racemis pluribus. *Linn. spec. 9.*

H. in nemoribus umbrosis ad *Schkeuditz*; *hinter Brena*: fl. Iulio, Augusto. *Buxb.*

DIGYNIA.

ANTHOXANTHVM. 40.

Cal. Gluma 2-ualuis, 1-flora. Cor. Gluma 2-ualuis, acuminata. Sem. 1.

30. *ANTHOXANTHVM* (*odoratum*) spica oblonga ovata, flosculis subpedunculatis arista longioribus. *Linn. spec. 28.*

H. in pratis & pascuis copiosissime: fl. Aprili, Maio. 5.

CLASSIS III.

TRIANDRIA.
MONOGYNIA.

a. Flores superi.

VALERIANA. 43.

Cal. 0. Cor. 1-petala, 5-fida: basi hinc gibba, supera. Sem. 1.

31. VALERIANA (*dioica*) floribus triandris dioicis, foliis pinnatis integerrimis. *Linn. spec. 31.*

H. in pratis vliginosis ad *Seben; Gutenberg; Teicha* frequens: fl. Maio.

32. VALERIANA (*officinalis*) floribus triandris, foliis omnibus pinnatis. *Linn. spec. 31. Icon. orig. cent. 5.*

H. in pratis syluaticis humidis ad *Passendorf; Seben; Gutenberg*, & alibi frequens: fl. Iunio.

Officin. VALERIANAE MINORIS Radix.

33. VALERIANA (*Locusta*) floribus triandris, caule dichotomo, foliis linearibus, fructu simplici. *Linn. spec. 33. var. α. Icon. orig. cent. 3.*

H. in aruis inter segetes passim: fl. Maio.

IRIS. 57.

Cor. 6-partita: petalis alternis reflexis. Stigmata petaliformia.

34. IRIS (*germanica*) corollis barbatis, caule foliis altiore multifloro, floribus inferioribus pedunculatis. *Linn. spec. 38.*

H. in editioribus in der Heide; im Rocken- und Mittelholze rarius: fl. Maio.

Officin. IREOS NOSTRATIS Radix.

35. IRIS (*Pseudacorus*) corollis imberbibus, petalis interioribus stigmatibus minoribus, foliis ensiformibus. *Linn. spec. 38. Icon. orig. cent. 3.*

8 TRIANDRIA MONOGYNIA.

H. ad ripas fossarum circa *Passendorf*, & alibi frequens: fl. Maio.

Officin. ACORIPALVSTRIS Radix.

36. IRIS (*sibirica*) corollis imberbibus, germinibus trigonis, caule tereti, foliis linearibus. *Linn. spec.* 39.

H. in pratis *unter dem Heidebause*; ad *Canena*; *Lodersleben* rarius: fl. Maio.

GLADIOLVS. 55.

Cor. 6 partita: petalis superioribus 3 conuergentibus, ringens. *Stamina* adscendentia.

37. GLADIOLVS (*communis*) foliis ensiformibus, floribus distantibus. *Linn. spec.* 36. *Icon. orig. cent.* 2.

H. in pratis syluaticis *in der Heide*; *im Mittelholze* rarius: fl. Iunio.

Officin. VICTORIALIS ROTVNDÆ Radix.

b. Flores inferi.

POLYCNEMVM. 51.

Cor. 0. Cal. 5-phyllus, subtus 3-phyllus. Sem. 1, nudum.

38. POLYCNEMVM (*aruenſe*) *Linn. spec.* 35.

H. in aruis arenosis ad *Gutenberg*; *Kelme*; *Teutſchen-thal*: fl. Iulio, Augusto. *Buxb. Rupp.*

c. Flores graminei, valuulis glumae calycinae.

CYPERVS. 61.

Glumae paleaceae, distiche imbricatae. Cor. 0. Sem. nudum.

39. CYPERVS (*flaueſcens*) culmo triquetro nudo, umbella triphylla, pedunculis simplicibus inaequalibus, spicis confertis lanceolatis. *Linn. spec.* 46.

H. in pratis paludosis ad *Giebichenstein*; *Seben*, & alibi frequens: fl. Iunio, Iulio.

40. CYPERVS (*fuscus*) culmo triquetro nudo, umbella trifida, pedunculis simplicibus inaequalibus, spicis confertis linearibus. *Linn. spec.* 46.

H. in pratis humidis: cum praecedente.

SCIR-

SCIRPVUS. 62.

Glumae paleaceae, vndique imbricatae. Cor. o.
Sem. imberbe.

Spica unica.

41. SCIRPVUS (*palustris*) culmo tereti nudo, spica sub-
ouata imbricata. *Linn. spec. 47.*

H. in *inundatis*; pratis & pascuis *vdīs* copiose: fl. Maio.

42. SCIRPVUS (*acicularis*) culmo tereti nudo setiformi,
spica ouata biualui, seminibus nudis. *Linn. spec. 48.*

H. ad piscinas prope *Bitterfeld* inter Comarum: fl. ae-
state. *Buxb.*

43. SCIRPVUS (*fluitans*) culmis teretibus nudis alternis,
culmo folioso flaccido. *Linn. spec. 48.*

H. in fossis & pratis *vdīs hinter der hohen Brücke*: fl.
Maio, Iunio. *Buxb.*

Culmo tereti polystachio.

44. SCIRPVUS (*lacustris*) culmo tereti nudo, spicis ouatis
pluribus pedunculatis terminalibus. *Linn. spec. 48.*

H. in fossis & aquis stagnantibus ad *Passendorf*, & alibi
frequens: fl. Maio.

45. SCIRPVUS (*setaceus*) culmo nudo setaceo, spicis late-
ralibus subsolitariis sessilibus. *Linn. spec. 49.*

H. ad piscinas prope *Bitterfeld*: fl. aestate. *Buxb.*

Culmo triquetro, panicula foliacea.

46. SCIRPVUS (*maritimus*) culmo triquetro, panicula con-
globata foliacea, spicularum squamis trifidis: inter-
media subulata. *Linn. spec. 51.*

α. Gramen cyperoides panicula sparsa, maius. *Bauh.*
pin. 6.

β. Cyperus panicula compacta, e spicis teretibus cras-
sioribus composita. *Scheuchz. hist. 400. t. 9. f. 9.*
b. d. b.

H. α. in fossis *in der Aue* versus *Passendorf* copiosissime:
β. ad riuulum salsum prope *Giebigenstein*, frequens:
fl. Iunio.

47. *Scirpus (sylvaticus)* culmo triquetro folioso, umbella foliacea, pedunculis nudis supradecompositis, spicis confertis. *Linn. spec.* 51.

H. in sylvaticis paludosis ad *Passendorf*; *Seben*; *Gutenberg* copiosissime: fl. Iunio.

ERIOPHORVM. 63.

Glumae paleaceae vndique imbricatae. *Cor.* o. *Sem.*-lanigerum.

48. *Eriophorum (polystachion)* culmis teretibus, foliis planis, spicis pedunculatis. *Linn. spec.* 52.

H. in pratis vliginosis ad *Seben*; *Gutenberg*; *Doelau* copiose: fl. Maio.

NARDVS. 65.

Cal. o. *Cor.* 2-ualuis. *Sem.* tectum.

49. *Nardus (stricta)* spica setacea recta. *Linn. spec.* 53.

H. in gramineis *hinter Nietleben* ad *Granau* copiose: fl. Iunio, Iulio. 6.

DIGYNIA.

a. Flores uniflori vagi.

PANICVM. 70.

Cal. 3-ualuis: tertia dorsali minore.

50. *Panicum (Crus galli)* spicis alternis coniugatisque, spiculis subdiuisis, glumis aristatis hispidis, rachi quinquangulari. *Linn. spec.* 56.

a. Gramen paniceum, spica diuisa. *Baub. pin.* 8. *Scheuchz. hist.* 49. d. b.

β. Gramen paniceum, spica aristis longis armata. *Baub. pin.* 8. *Scheuchz. hist.* 48. d. b.

H. in cultis ad *Diemitz*; *Bischdorf*, & alibi frequens: fl. Iulio.

51. *Panicum (sanguinale)* spicis adgregatis, basi inferiore nodosis, flosculis geminis muticis, vaginis foliorum punctatis. *Linn. spec.* 57.

H. in

H. in *cultis*; *ollis* hortulanorum frequens: fl. aestate. 7.

ALOPECURVS. 72.

Cal. 2-valuis. *Cor.* 1-valuis.

52. ALOPECURVS (*pratensis*) culmo spicato erecto. *Linn. spec.* 60.

α. Gramen phalaroides maius, f. italicum. *Bauh. pin.* 4.

β. Gramen typhoides, spica angustiore. *Bauh. pin.* 4.

H. α. in *pratis* & *pomariis* copiose: β. in collibus ad *Kelme*; *Rulsdorf*: fl. Maio, Junio. *Buxb.*

53. ALOPECURVS (*geniculatus*) culmo spicato infraeto. *Linn. spec.* 60.

H. in *inundatis*; *pratis humidis*; & ad *aquas* copiosissime: fl. Iunio, Iulio.

PHLEVM. 71.

Cal. 2-valuis, linearis, truncatus: apice bicuspidato. *Cor.* inclusa.

54. PHLEVM (*pratense*) spica cylindrica longissima. *Linn. spec.* 59.

H. in *pratis*; *versuris* copiose: fl. aestate. 8.

PHALARIS. 69.

Cal. 2-valuis: valuis carinatis, longitudine aequalibus, corollam includentibus.

55. PHALARIS (*phleoides*) panicula cylindrica spiciformi. *Linn. spec.* 55.

H. in *pratis aridis* ficcis ad *Seben*; *Gutenberg* passim: fl. Iunio, Iulio.

56. PHALARIS (*arundinacea*) panicula oblonga ventricosa. *Linn. spec.* 55.

H. ad *ripas Salae*; *fossas*; *piscinas* copiosissime: fl. Iunio. 9.

MILIVM. 73.

Cal. 2-valuis: valuis ventricosus, corolla maioribus. *Stigmata* penicilliformia.

57. MILIVM (*effusum*) floribus paniculatis dispersis muticis. *Linn. spec.* 61.

H. in

H. in nemoribus vmbrosis ad *Seben*; *Liebenau* passim:
fl. Iunio.

AGROSTIS. 74.

Cal. 2-valuis: valuis acutis, corolla paulo brevior. *Stigmata* longitudinaliter hispida.

58. AGROSTIS (*spica venti*) petalo exteriori arista recta stricta longissima, panicula patula. *Linn. spec.* 61.
Icon. orig. cent. 7. *praef.*

H. in agris praesertim fecalinis *inter segetes* copiose:
fl. Iulio.

59. AGROSTIS (*capillaris*) panicula capillari patente, calycibus subulatis aequalibus hispidiusculis coloratis, flosculis muticis. *Linn. spec.* 62.

H. in *pratis*; *pomariis* copiose: fl. Iulio. 10.

Varietatem spiculis nonnullis viviparis saepius legi in
der Heide in der Allee.

60. AGROSTIS (*alba*) panicula laxa, calycibus muticis aequalibus. *Linn. spec.* 63.

H. in montosis syluaticis *beym heiligen Brunn* ad *Schmon*
passim: fl. Augusto. *Schreber.* 11.

DACTYLIS. 80.

Cal. 2-valuis, obtusissimus: altera valua longiore, carinata.

61. DACTYLIS (*glomeratus*) panicula secunda glomerata. *Linn. spec.* 71.

H. in *pratis*; *pomariis*; *syluis* copiose: fl. Iunio, Iulio.

STIPA. 84.

Cal. 2-valuis. *Cor.* 2-valuis: valua exteriori arista terminali basi articulata; valua interiore mutica.

62. STIPA (*pennata*) aristis lanatis. *Linn. spec.* 78.

H. in montosis apricis *in der Heide*; *am Lindberg*; ad
Kelme; *Croellwitz*; *im Rockenholze* frequens: fl. Maio.

63. STIPA (*iunceae*) aristis nudis, calycibus femine longioribus. *Linn. spec.* 78.

H. ad

H. ad vias *hinter Benstaedt*; in collibus apricis ad *Seeburg* frequens: fl. Iulio.

b. Flores biflori vagi.

AIRA. 75.

Cal. 2-ualuis. *Flosculi* absque interiecto rudimento tertii.

Muticae.

64. AIRA (*cristata*) panicula spicata, floribus muticis pedunculo longioribus, glumis acuminatis inaequalibus. *Linn. spec.* 63.

H. in aridis ficcis *ad vias & margines agrorum* copiose: fl. Iunio. 12.

65. AIRA (*caerulea*) panicula coarctata, floribus pedunculatis muticis conuoluto-fubulatis, foliis planis. *Linn. spec.* 63.

H. in *pratis & pascuis aquosis* frequens: fl. Augusto.

66. AIRA (*aquatica*) panicula patente, floribus muticis laeuius calyce longioribus, foliis planis. *Linn. spec.* 64.

H. ad riuulum falsum prope *Giebichenstein*; *an der Salzke*; ad lacum falsum copiose: fl. Iulio. 13.

Aristatae.

67. AIRA (*cespitosa*) foliis planis, panicula patente, petalis basi villosis aristatisque: arista recta breui. *Linn. spec.* 64.

H. in *agris* inter segetes: fl. Iulio. *Buxb.*

68. AIRA (*flexuosa*) foliis setaceis, culmis subnudis, panicula diuaticata, pedunculis flexuosis. *Linn. spec.* 65.

H. in montosis syluaticis *am Bischofsberge in der Heide*; *im Lindberge*; *Zorgs* frequens: fl. Iunio, Iulio. 14.

69. AIRA (*caryophyllea*) foliis setaceis, panicula diuaticata, floribus aristatis distantibus. *Linn. spec.* 66.

H. in glareosis apricis *hinter Brena*: fl. Maio. *Buxb.*

MELICA. 76.

Cal. 2-ualuis. *Rudimentum* floris tertii inter flosculos.

70. *MELICA (ciliata)* petalis exterioribus ciliatis. *Linn. spec. 66.*

H. in collibus *im Rockenholze*: fl. Iunio. *Buxb. Kn.*

Plantam a me & aliis diligenter quaesitam nondum obseruaui.

71. *MELICA (nutans)* petalis imberbibus, panicula nutante simplici. *Linn. spec. 66. Icon. orig. cent. 6. praef.*

H. in fyluaticis montosis *im Lindberg*; *Zorgs*; *Thierholze* ad *Benstaedt*; *Mittelholze* passim: fl. Maio.

c. Flores multiflori vagi.

BRIZA. 78.

Cal. 2-valuis. Spicula disticha: valuis cordatis.

72. *BRIZA (minor)* spiculis triangulis, calyce flosculis (7) longiore. *Linn. spec. 70.*

H. *im Rocken- und Mittelholze*: fl. Iunio. *Kn.*

73. *BRIZA (media)* spiculis ouatis, calyce flosculis (7) brevior. *Linn. spec. 70.*

H. in *pratis*; *pascuis* frequens: fl. Iunio.

74. *BRIZA (Eragrostis)* spiculis lanceolatis, flosculis viginti. *Linn. spec. 70.*

H. in montosis ad *Schmon*: fl. Iulio. *Rupp.*

POA. 77.

Cal. 2-valuis. Cor. ouata: valuis acutiusculis.

75. *POA (aquatica)* panicula diffusa, spiculis sexfloris linearibus. *Linn. spec. 67.*

H. in *pratis vdis*; ad *fossas*; *piscinas* copiose: fl. Iunio.

76. *POA (triuialis)* panicula diffusa, spiculis trifloris basi pubescentibus, culmo erecto tereti. *Linn. spec. 67.*

H. in *pratis*; *pascuis*; ad *vias* vbique: fl. per totam aestatem.

77. *POA (angustifolia)* panicula diffusa, spiculis quadrifloris pubescentibus, culmo erecto tereti. *Linn. spec. 67.*

H. ad *versuras* agrorum; in *pratis* frequens: fl. Maio, Iunio.

78. *POA (pratensis)* panicula diffusa, spiculis quinquefloris glabris, culmo erecto tereti. *Linn. spec. 67.*

H. in

H. in *pratis* copiose: fl. Iulio.

79. *Poa* (*annua*) panicula diffusa angulis rectis, spiculis obtusis, culmo obliquo compresso. *Linn. spec.* 68.

H. in *pratis*; *fossis* hyeme inundatis passim: fl. Maio, Iunio.

80. *Poa* (*compressa*) panicula coarctata secunda, culmo obliquo compresso. *Linn. spec.* 69.

H. in *pratis siccioribus*; *sterilibus*; *incultis* copiose: fl. Iulio. 15.

81. *Poa* (*nemoralis*) panicula attenuata, spiculis subbifloris mucronatis scabris, culmo incuruo. *Linn. spec.* 69.

H. in syluaticis caeduis *im Lindberg* passim: fl. Iulio. 16.

82. *Poa* (*bulbosa*) panicula secunda patentiuscula, spiculis quadrifloris. *Linn. spec.* 70.

H. in *collibus arenosis*; *muris*: fl. Maio. *Buxb.*

FESTUCA. 82.

Cal. bivaluis. *Spicula* oblonga, teretiuscula.

Cor. oblonga: valuis mucronatis.

Panicula secunda.

83. *Festuca* (*ouina*) panicula secunda coarctata aristata, culmo tetragono nudiusculo, foliis fetaceis. *Linn. spec.* 73.

β. *Festuca* spiculis viuiparis. *Linn. spec.* 2. n. 91. β.

H. in *collibus apricis aridis* copiose: β. in asperis duris *pomoeriorum*; in arce desolata *Giebichenstein* frequens: fl. Maio, Iunio.

84. *Festuca* (*duriuscula*) panicula nutante inferne ramosa, spicis adscendentibus hispidis, foliis fetaceis. *Linn. spec.* 74.

H. in *pratis & pascuis* siccis frequens: fl. Iunio.

85. *Festuca* (*rubra*) panicula secunda, spiculis sexfloris aristatis: flosculo ultimo mutico, culmo semitereti. *Linn. spec.* 74.

H. in *sterilibus siccis in der Heide*, & alibi frequens: fl. Maio, Iunio. 17.

Panicu-

Panicula aequali.

86. *FESTUCA* (*elatio*) panicula secunda erecta, spiculis subaristatis: exterioribus teretibus. *Linn. spec.* 75.

H. in pratis subhumidis fertilibus ad *Croellwitz* passim: fl. Maio, Iunio. 18.

87. *FESTUCA* (*fluitans*) panicula ramosa erecta, spiculis subsessilibus teretibus muticis. *Linn. spec.* 75.

H. in paludibus & fossis interpratensibus ad *Passendorf*, & alibi frequens: fl. aestate.

BROMVS. 83.

Cal. 2-valuis. *Spicula* oblonga, teres, disticha.

Cor. oblonga: valuis infra apicem aristatis.

88. *BROMVS* (*secalinus*) panicula patente, spiculis ovatis: aristis rectis. *Linn. spec.* 76. *Icon. orig. cent.* 7. *praef.*

H. in agris; pomariis; ad vias frequens: fl. Iunio.

89. *BROMVS* (*sterilis*) panicula patula, spiculis oblongis distichis, glumis subulato-aristatis. *Linn. spec.* 77.

H. inter segetes; in pratis; ad vias copiose: fl. Iunio.

90. *BROMVS* (*inermis*) panicula patula, valuulis corollae aristatis muticisque.

Gramen arundinaceum, locustis viridi-spadiceis lolia-ceis brevius aristatis. *Scheuchz. hist.* 266. t. 5. f. 18. *med. d. b.*

H. in pratis succulentis fertilissimis im *Fürstengarten*; in den *Pulverweiden* frequens: fl. Iunio, Iulio. 19.

91. *BROMVS* (*pinnatus*) culmo indiviso, spiculis alternis subsessilibus teretibus. *Linn. spec.* 78.

H. ad margines des *Rockenholzes* copiose: fl. aestate. *Schreber.* 20.

AVENA. 85.

Cal. 2-valuis. *Cor.* oblonga: valuis dorso aristata contorta.

92. *AVENA* (*elatio*) calycibus bifloris, flosculo hermaphrodito mutico, masculo aristato. *Linn. spec.* 79.

H. in pratis vulgaris: fl. aestate.

93. AVE-

93. *Avena (fatua)* panicula patente, calycibus trifloris flosculis basi pilosis. *Linn. spec.* 80.

H. in agris *inter segetes* copiose: fl. aestate.

94. *Avena (flavesens)* panicula laxa, calycibus trifloris breuibus, flosculis omnibus aristatis. *Linn. spec.* 80.

H. in *pratis*; *pomariis* vulgaris: fl. Iunio, Iulio. 21.

ARVENDO. 87.

Cal. 2-ualuis. *Flosculi* congesti. *Cor.* basi lanata, mutica.

95. *Arvendo ((phragmites))* calycibus quinquefloris, panicula laxa. *Linn. spec.* 81.

H. in *fossis*; *lacubus*; *piscinis*: ad ripas *Salae* copiosissime: fl. Augusto.

96. *Arvendo (Calamogrostis)* calycibus unifloris, culmo ramofo. *Linn. spec.* 82.

H. ad ripas *Salae* inter virgulta salicum passim: fl. Iulio, Augusto.

d. Flores multiflori, insidentes receptaculi elongati dentibus.

LOLIVM. 90.

Involucr. 1-phyllum, fixum. *Cal.* 0. *Spicula* multiflora.

97. *Lolium (perenne)* spica mutica, radice perenni. *Linn. spec.* 83.

H. in *pomariis*; ad *versuras* agrorum; ad *semitas* ubique: fl. aestate.

98. *Lolium (temulentum)* spica aristata, radice annua. *Linn. spec.* 83.

H. in *cultis* & *agris* frequens: fl. Iunio.

ELYMVS. 91.

Invol. 2-phyllum. *Spiculae* geminae. *Cal.* 0.

99. *Elymus (caninus)* spica nutante arcta, spiculis rectis involucri destitutis: superioribus solitariis. *Linn. syst.*

10. p. 879. *suec.* 2. n. 112. *spec.* 86. *sub* Tritico.

H. in *cultis*; ad *sepes* frequens: fl. Iulio.

HORDEVM. 93.

Inuol. 6-phylum, 3-florum.

100. HORDEVM (*murinum*) flosculis lateralibus masculis aristatis. *Linn. spec.* 85.

α. Gramen hordeaceum minus & vulgare. *Bauh. pin.* 8. *Scheuchz. hist.* 14. *d. b.*

β. Gramen spicatum fecalinum minus. *Vaill. paris.* 83. *t.* 17. *f.* 6. *b. d. br.*

H. in *runderatis*; ad *vias*; *sepes* vbique: fl. Iunio, Iulio.

TRITICVM. 94.

Cal. 2-ualuis, subtriflorus, sessilis; *Receptaculi* basis callosa.

101. TRITICVM (*repens*) calycibus subulatis trifloris acuminatis. *Linn. spec.* 86.

H. in *cultis* frequens: fl. Iulio.

Officin. GRAMINIS Radix.

CYNOSVRVS. 81.

Cal. 2-ualuis, multiflorus. *Receptacula* unilaterialia.

102. CYNOSVRVS (*cristatus*) bracteis pinnatifidis. *Linn. spec.* 72.

H. in *pratis*; ad *vias*; *agros* passim: fl. Iunio.

103. CYNOSVRVS (*durus*) spiculis alternis secundis sessilibus rigidis pedicellatis. *Linn. spec.* 72.

H. ad littora lacus falsi ad Ober-Roeblingen: fl. Maio. *Schreber.* 22.

104. CYNOSVRVS (*caeruleus*) bracteis integris. *Linn. spec.* 72.

H. in montosis sterilibus auf dem Vogelsberg ad Benstaedt copiosissime: fl. Aprili. 23.

105. CYNOSVRVS (*paniceus*) panicula subspicata, flosculis simplicibus biaristatis. *Linn. spec.* 73.

H. in *cultis*; *hortis oleraceis* vulgaris: fl. aestate.

TRI-

TRIGYNIA.

HOLOSTEVM. 98.

Cal. 5 - phyllus. *Cor.* 5 petala: petalis bipartitis. *Caps.* 1 - locularis, apice dehiscens.

106. HOLOSTEVM (*umbellatum*) floribus umbellatis. *Linn. spec.* 88.

H. in agris requietis; muris limosis; ad aggeres copiose.
fl. Aprili.

MONTIA. 96.

Cal. 2 - phyllus. *Cor.* 1 - petala, irregularis. *Caps.* 1 - locularis, 3 - ualuis, 3 - sperma.

107. MONTIA (*fontana*). *Linn. spec.* 87.

H. in agris arenosis ad Brena: fl. Maio. *Buxb.*

CLASSIS IV.

TETRANDRIA.
MONOGYNIA.

a. Flores monopetali, monospermi, inferi.

GLOBULARIA. 106.

Cal. commun. imbricatus; proprius tubulatus.

108. GLOBULARIA (*vulgaris*) caule herbaceo, foliis radicalibus tridentatis; caulinis lanceolatis. *Linn. spec. 96.*

H. in montibus apricis ad Kelme; auf dem Vogelsberge ad Benstaedt copiose: fl. Maio.

b. Flores monopetali, monospermi, superi. Adgregati.

DIPSACVS. 107.

Cal. commun. polyphyllus. Receptac. conicum, paleaceum. Sem. columnaria.

109. DIPSACVS (*fullonum*) foliis sessilibus ferratis. *Linn. spec. 97.*

H. ad aggeres & circumuallationes agrorum circa Dietz, & alibi passim: fl. Iulio, Augusto.

110. DIPSACVS (*pilosus*) foliis petiolatis adpendiculatis. *Linn. spec. 97.*

H. ad Kelme; Müllerdorf, & alibi: fl. Iulio, Augusto. *Buxb. Kn.*

SCABIOSA. 108.

Cal. commun. polyphyllus; proprius duplex. Receptac. eleuatum, subfoliaceum. Sem. coronata, inuoluta.

Corollulis quadrifidis.

111. SCABIOSA (*Succisa*) corollulis quadrifidis aequalibus, cau-

caule simplici, ramis adproximatis, foliis lanceolato-ouatis. *Linn. spec.* 98. *Icon. orig. cent.* 7. *praef.*

α. Succisa glabra. *Baub. pin.* 269.

β. Succisa hirsuta. *Baub. pin.* 269.

H. in pratis & syluis subhumidis *in der Heide*; ad *Niet-leben*; *Doelau*; *Gutenberg* passim: fl. Iulio.

Officin. MORSVS DIABOLI Radix, Herba.

112. SCABIOSA (*arvensis*) corollulis quadrifidis radiantibus, caule hispido, foliis pinnatifidis incis. *Linn. spec.* 99. *Icon. orig. cent.* 3.

H. in pratis; *versuris* agrorum vulgaris: fl. Iunio.

Officin. SCABIOSAE Radix, Flores.

Corollulis quinquefidis.

113. SCABIOSA (*columbaria*) corollulis quinquefidis radiantibus, foliis radicalibus ouatis crenatis; caulinis pinnatis fetaceis. *Linn. spec.* 99.

H. in montosis ficcioribus *an der Heide*, & alibi frequens: fl. Iunio & seqq.

114. SCABIOSA (*ochroleuca*) corollulis quinquefidis radiantibus, foliis bipinnatis linearibus. *Linn. spec.* 101. *Icon. orig. cent.* 6.

H. in gramineis editioribus; *pascuis* ficcis; *versuris* copiose: fl. Iulio, Augusto.

c. Flores monopetali, monocarpii, inferi.

CETVNCVLVS. 135.

Cor. rotata. Stam. breuia. Caps. 1-locularis, circumscissa.

115. CENTVNCVLVS (*minimus*). *Linn. spec.* 116.

H. in agris arenosis *am Sandberge*; ad *Markranstaedt*: fl. Iulio, Augusto. *Buxb.*

PLANTAGO. 133.

Cor. limbo reflexo. Stam. longissima. Caps. 2-locularis, circumscissa.

116. PLANTAGO (*maior*) foliis ouatis glabris, scapo tereti, spica flosculis imbricatis. *Linn. spec.* 112.

α. *Plantago latifolia sinuata*. *Baub. pin.* 189.

β. *Plantago latifolia glabra minor*. *Baub. pin.* 189.

γ. *Plantago latifolia*, spica multiplici sparsa. *Baub. pin.* 189.

H. ad vias; in pratis; pomariis vbique, γ. rarissime: fl. Iunio & seqq.

Officin. PLANTAGINIS Radix, Herba, Semina.

117. PLANTAGO (*media*) foliis ovato-lanceolatis pubescentibus, spica cylindrica, scapo tereti. *Linn. spec.* 113.

α. *Plantago latifolia incana*. *Baub. pin.* 189.

β. *Plantago latifolia hirsuta minor*. *Baub. pin.* 189.

H. in pratis & pascuis apricis; ambulacris hortorum copiose: fl. Maio, Iunio.

118. PLANTAGO (*lanceolata*) foliis lanceolatis, spica subouata nuda, scapo angulato. *Linn. spec.* 113.

H. ad vias; agros vulgarissima: fl. Maio.

119. PLANTAGO (*maritima*) foliis semicylindraceis integerrimis: basi lanatis, scapo tereti. *Linn. spec.* 114.

H. in fabulosis sterilibus apricis ad lacum salsum; an der Salzke copiose: fl. aestate.

120. PLANTAGO (*subulata*) foliis subulatis triquetris striatis scabris, scapo tereti. *Linn. spec.* 115.

H. in collibus & marginibus vinearum arenosis ad Kelm; Müllerdorf; Rulsdorf: fl. Iunio. *Buxb. Kn.*

d. Flores monopetali, monocarpii, superi.

SANGVISORBA. 136.

Cal. 2-phyllus. Cor. plana. Germen inter calycem & corollam.

121. SANGVISORBA (*officinalis*) spicis ovatis. *Linn. spec.*

116. *Icon. orig. cent.* 4.

H. in pratis depressis in den Pulverweiden, & alibi copiose: fl. Iulio, Augusto.

Officin. PIMPINELLAE ITALICAE Radix.

e. Flo-

e. Flores monopetali, dicocci, superi. Stellatae.

GALIVM. 117.

Cor. plana. Fructus subglobosi.

Fructu glabro.

122. GALIVM (*palustre*) foliis quaternis obouatis inaequalibus, caulibus diffusis. *Linn. spec.* 105.

H. in *pratis vdis*; ad ripas *stagnorum*; *riuulorum*; *piscinarum* copiose: fl. Iunio.

123. GALIVM (*uliginosum*) foliis senis lanceolatis retrorsum ferrato-aculeatis mucronatis rigidis, corollis fructu maioribus. *Linn. spec.* 106.

H. in campis & pascuis *subhumidis*; ad *riuulos* passim: fl. Iunio. 23. a.

124. GALIVM (*spurium*) foliis senis lanceolatis carinatis scabris retrorsum aculeatis, geniculis simplicibus, fructibus glabris. *Linn. spec.* 106.

H. in *agris* rarius: fl. Maio, Iunio. *Buxb.*

125. GALIVM (*verum*) foliis octonis linearibus fulcatis, ramis floriferis breuib. *Linn. spec.* 107. *Icon. orig. cent. 6. cent. 7. praef.*

H. in *pratis*; *versuris* agrorum; ad *vias* copiosissime: fl. Iunio, Iulio.

Officin. GALLII LVTEI Herba. (*Coma potius*).

126. GALIVM (*Mollugo*) foliis octonis ouatis linearibus subserratis patentissimis mucronatis, caule flaccido, ramis patentibus. *Linn. spec.* 107.

α. *Mollugo montana latifolia* ramosa. *Baub. pin.* 334.

β. *Mollugo montana angustifolia*, vel *Gallium album latifolium*. *Baub. pin.* 334.

H. α. in *sylvaticis* montosis frequens: β. in *pratis*; ad *versuras* copiose: fl. Iunio.

127. GALIVM (*glaucum*) foliis verticillatis linearibus, pedunculis dichotomis summo caule floriferis. *Linn. spec.* 107.

H. in montosis apricis ad *Seben*; *Gutenberg*; *Kelme* passim: fl. Iunio. 24.

Fructu hispido.

128. *GALIVM* (*boreale*) foliis quaternis lanceolatis trinerviis glabris, caule erecto, seminibus hispidis. *Linn. spec. 108. Icon. orig. cent. 5. cent. 7. praef.*

H. in pratis ad *Gimritz*; *Passendorf*; *Gutenberg* copiose: fl. Maio, Iunio. *Schreber. 25.*

129. *GALIVM* (*Aparine*) foliis octonis lanceolatis carinatis scabris retrorsum aculeatis, geniculis villosis, fructu hispido. *Linn. spec. 108.*

H. ad *sepes*; in *cultis*; *runderatis*; *umbrosis* vulgatissimum: fl. Maio, Iunio.

ASPERVLA. 113.

Cor. tubulosa: limbo obtuso. *Fructus* subglobosi.

130. *ASPERVLA* (*odorata*) foliis octonis lanceolatis, florum fasciculis pedunculatis. *Linn. spec. 103. Icon. orig. cent. 1.*

H. in syluaticis umbrosis ad *Seben* rarius: fl. Maio, Iunio.

Officin. *MATRISYLVAE* Herba.

131. *ASPERVLA* (*tinctoria*) foliis linearibus: inferioribus senis; intermediis quaternis, caule flaccido, floribus plerisque trifidis. *Linn. spec. 104. Icon. orig. cent. 7. praef.*

H. in montosis syluaticis & dumetis *in der Heide*, & alibi copiose: fl. Iunio. 26.

132. *ASPERVLA* (*cynanchica*) foliis quaternis linearibus; superioribus oppositis, caule erecto, floribus quadrifidis. *Linn. syst. 10. p. 891.*

H. in collibus aridis apricis ad *Giebichenstein*, & alibi copiosissime: fl. Iunio & seqq.

SHERARDIA. 112.

Cor. tubulosa: limbo acuto. *Fruct.* coronatus.

Sem. 3 - dentata.

133. *SHERARDIA (arvensis)* foliis omnibus verticillatis, floribus terminalibus. *Linn. spec.* 102.

H. in arvis ad *Seben*; *Gutenberg*; *Seeburg* passim: fl. Junio & seqq.

f. *Flores tetrapetali, superi.*

TRAPA. 146.

Cal. 4-partitus. *Nux* armata spinis 4, conicis, oppositis.

134. *TRAPA (natans)*. *Linn. spec.* 120.

H. in stagnis limosis *pomoeriorum*; *Buxb.* ad *Dessau* copiose: fl. Junio.

Officin. *AQUATICAE NVCIS* fructus.

CORNVS. 139.

Cal. 4-dentatus, deciduus. *Drupa* nucleo 2-loculari.

135. *CORNVS (mas)* arborea, umbellis inuolucrum aequantibus. *Linn. spec.* 117. *Icon. orig. cent.* 1.

H. ad vineas circa *Rulsdorf*; *Hoenstet*; in sepibus ad *Schmon* passim: fl. Martio.

136. *CORNVS (sanguinea)* arborea, cymis nudis. *Linn. spec.* 117.

H. in sepibus; dumetis; pomariis syluaticis copiosissime: fl. Maio.

g. *Flores incompleti inferi.*

ALCHEMILLA. 153.

Cal. 8-fidus. *Cor.* 0. *Sem.* 1, calyce inclusum.

137. *ALCHEMILLA (vulgaris)* foliis lobatis. *Linn. spec.* 123. *Icon. orig. cent.* 3.

H. in pratis ad *Lochau*; syluaticis ad *Lodersleben*: fl. Junio. *Buxb. Kn.*

Officin. *ALCHIMILLAE* Radix, Herba.

DIGYNIA.

CVSCVTA. 156.

Cal. 4-fidus. *Cor.* 1-petala, 4-fida, ouata.
Caps. 2-locularis, circumscissa.

138. CVSCVTA (*europaea*) floribus sessilibus. *Linn. spec.*
 124. *Icon. orig. cent.* 7. *praef.*

α . Cuscuta maior. *Bauh. pin.* 219.

β . Epithymum, f. cuscuta minor. *Bauh. pin.* 219.
 (*Epithymum*).

H. α . in sepibus ad *Seben*; *Gutenberg* passim, praecipue
 in *Humulo Lupulo*: β . in editis aridioribus in *der Hei-*
de, & alibi vulgaris, praesertim in *Thymo* | *Serpyllo* pa-
 rasitica: fl. Iulio.

Officin. α . CVSCVTAE Herba. β . EPITHYMI
 Herba.

APHANES. 154.

Cal. 8-fidus. *Cor.* 0. *Sem.* 2, nuda.

139. APHANES (*arvensis*). *Linn. spec.* 123.

H. in aruis arenosis vor dem *Neumaerkischen Thore* pas-
 sim: fl. aestate.

TETRAGYNIA.

SAGINA. 162.

Cor. 4-petala. *Caps.* 4-locularis, 4-ualuis, 'po-
 lysperma.

140. SAGINA (*procumbens*) ramis procumbentibus. *Linn.*
spec. 128.

H. in pascuis sterilibus humidis; aruis; ollis hortulano-
 rum frequens: fl. Iunio, Iulio.

POTA-

POTAMOGETON. 160.

Cor. o. Stylus o. Sem. 4, sessilia.

141. POTAMOGETON (*natans*) foliis oblongo-ouatis petiolatis natantibus. *Linn. spec. 126.*

H. in stagnis, fossis, piscinis ad *Passendorf*, & alibi copiosissime: fl. Iunio.

142. POTAMOGETON (*perfoliatum*) foliis cordatis amplexicaulibus. *Linn. spec. 126.*

H. in stagnis; lacubus; Sala fluuio frequens: fl. Iunio.

143. POTAMOGETON (*lucens*) foliis lanceolatis planis in petiolos desinentibus. *Linn. spec. 126. Icon. orig. cent. 5.*

H. in lacubus, stagnis, fossis, piscinis ad *Passendorf* & alibi vulgare: fl. Iunio.

144. POTAMOGETON (*crispum*) foliis lanceolatis alternis undulatis ferratis. *Linn. spec. 126.*

H. in fossis; riuulis; Sala fluuio frequens: fl. Maio.

145. POTAMOGETON (*pectinatum*) foliis setaceis parallelis adproximatis distichis. *Linn. spec. 127.*

H. in Sala fluuio; fossis; paludibus passim: fl. Iunio.

146. POTAMOGETON (*pusillum*) foliis linearibus oppositis alternisque distinctis: basi patentibus, caule tereti. *Linn. spec. 127. Icon. orig. cent. 6. praef.*

H. in paludibus; fossis; Sala fluuio copiose: fl. Iunio.

CLASSIS V.

PENTANDRIA.
MONOGYNIA.

a. Flores monopetali inferi, tetraspermi. Asperifoliae.

ECHIVM. 175.

Cor. irregularis, campanulata, supra longior: fauce nuda.

147. ECHIVM (*vulgare*) caule simplici erecto, foliis caulinis lanceolatis hispidis, floribus spicatis lateralibus.

Linn. spec. 139. Icon. orig. cent. 1.

H. in glareosis; siccis; ruderatis; ad vias & agros vbique: fl. Junio, Julio.

PVLMONARIA. 169.

Cal. 5-dentatus, prismatico-5-gonus. Cor. infundibuliformis: fauce peruia, nuda.

148. PVLMONARIA (*angustifolia*) foliis radicalibus lanceolatis. *Linn. spec. 135. Icon. orig. cent. 1.*

H. in sylvis in der Heide; ad Doelau; Lisfkau; im Mittelholze vulgaris: fl. Aprili, Maio.

149. PVLMONARIA (*officinalis*) foliis radicalibus ovato-cordatis scabris. *Linn. spec. 135. Icon. orig. cent. 1.*

α. Symphytum maculosum, f. Pulmonaria latifolia. Baub. pin. 259.

β. Pulmonaria non maculoso folio. Baub. pin. 260.

H. in nemoribus im Lindberg; Zorgs rarius; ad Liebenau; Lodersleben passim, β. rarissime: fl. Aprili.

Officin. PVLMONARIAE MACVLOSAE Herba.

LITHOSPERMVM. 166.

Cal. 5-partitus. Cor. infundibuliformis: fauce perforata, nuda.

150. Li-

150. LITHOSPERMUM (*officinale*) feminibus laevibus, corollis vix calycem superantibus, foliis lanceolatis. *Linn. spec.* 102.

H. in sylvis & ad margines earum ad *Seben*; *Gutenberg*; *Doelau*; *im Mittelholze* rarius: fl. Iunio.

Officin. LITHOSPERMI Semina.

151. LITHOSPERMUM (*arvense*) feminibus rugosis, corollis vix calycem superantibus. *Linn. spec.* 132. *Icon. orig. cent.* 7. *praef.*

H. in agris; cultis ubique: fl. Maio & seqq.

SYMPHYTUM. 170.

Corollae limbus tubulato - ventricosus: fauce clausa radiis subulatis.

152. SYMPHYTUM (*officinale*) foliis ovato-lanceolatis decurrentibus. *Linn. spec.* 136. *Icon. orig. cent.* 1.

H. in pratis humidis ubique: fl. aestate.

Officin. CONSOLIDAE MAIORIS Radix, Herba, Flores.

Varietas corolla purpurea apud nos rarissima circa *Servestam* vulgarissima est.

BORAGO. 172.

Cor. rotata: fauce clausa, coronata prominentiis 5, emarginatis.

153. BORAGO (*officinalis*) foliis omnibus alternis, calycibus patentibus. *Linn. spec.* 137. *Icon. orig. cent.* 3.

H. in reiectamentis hortorum; ad sepes passim, indigena facta: fl. Iunio.

Officin. BORRAGINIS Herba, Flores.

LYCOPSIS. 174.

Cor. infundibuliformis: tubo curvato; fauce fornicata.

154. LYCOPSIS (*pulla*) foliis integerrimis, caule erecto, calycibus fructescentibus inflatis pendulis. *Linn. syst.* 10. p. 916. *Icon. orig. cent.* 1.

H. in

H. in aruis eorumque terminis ad *Giebichenstein*; *Seben*; *Gutenberg*; in arenosis sterilibus nudis *in der Heide bey'm Heidehaufe* passim: fl. Maio & seqq.

155. *LYCOPSIS (aruenfis)* foliis lanceolatis hispidis, calycibus florescentibus erectis. *Linn. spec.* 139. *Icon. orig. cent.* 3.

H. in agris inter segetes ad *Belberg*; *Woermlitz*, & alibi frequens: fl. aestate.

ASPERVGO. 173.

Cor. infundibuliformis: fauce fornicata. *Cal.* fructus compresso-palmatus: lamellis plano-parallelis, sinuatis.

156. *ASPERVGO (procumbens)*. *Linn. spec.* 138. *Icon. orig. cent.* 3.

H. in ruderatis pinguibus *an dem Damme bey den Pulverweiden, wenn man nach der hohen Brücke gehet*, & alibi frequens: fl. Maio.

CYNOGLOSSVM. 168.

Cor. infundibuliformis: tubo cylindraceo, limbo breuiore; fauce clausa fornicibus. *Sem.* depressa, interiore tantum latere stylo adfixa.

157. *CYNOGLOSSVM (officinale)* staminibus corolla breuioribus, foliis lato-lanceolatis tomentosis sessilibus. *Linn. spec.* 134. *Icon. orig. cent.* 6.

H. in ruderatis; ad vias passim: fl. Maio, Iunio.

Officin. *CYNOGLOSSAE* Radix, Herba.

ANCHVSA. 167.

Cor. infundibuliformis: tubo longitudine calycis, basi prismatico; fauce clausa fornicibus.

158. *ANCHVSA (officinalis)* foliis lanceolatis, spicis imbricatis secundis. *Linn. spec.* 133.

H. in ruderatis *am Heidehaufe*; ad vias & agros circa *Belberg*; *Lettin* frequens: fl. Iunio.

Officin. *BVGLOSSI* Radix, Herba, Flores.

MYO.

MYOSOTIS. 165.

Cor. hypocrateriformis, 5-fida: lobis emarginatis; fauce clausa fornicibus.

159. MYOSOTIS (*scorpioides*) seminibus nudis, foliorum apicibus callofis. *Linn. spec.* 131.

α. Myosotis (*arvensis*) foliis hirsutis. *Linn. cliff.* 46.

β. Myosotis (*palustris*) fol. glabris. *Linn. cliff.* 46.

H. α. in *campis*; *pratis aridis*; *aruis arenosis* vbique: β. ad fossas & riuulos prope *Passendorf*, & alibi frequens: fl. tota aestate.

Varietas β. in humidis syluae *Liebenauensis* flore albo & rubello ludit.

160. MYOSOTIS (*Lappula*) seminibus aculeis triglochidibus, foliis lanceolatis pilosis. *Linn. spec.* 131.

H. in *aridis*; *nudis*; *runderatis*; *muris limosis* vulgaris: fl. Iunio, Iulio.

b. Flores monopetali, inferi, angiospermi.

ANAGALLIS. 189.

Cor. rotata. Filamenta inferne hirsuta. Stigma capitatum. Caps. 1-locularis, circumscissa.

161. ANAGALLIS (*arvensis*) foliis indiuisis, caule procumbente. *Linn. spec.* 148. *Icon. orig. cent.* 6.

α. Anagallis phoeniceo flore. *Baub. pin.* 252.

β. Anagallis caeruleo flore. *Baub. pin.* 252.

H. α. in *aruis*; *agris*; *cultis* vulgaris: β. in *aruis* ad *Seben* passim; ad *Erdeborn* frequens: fl. aestate.

LYSIMACHIA. 188.

Cor. rotata. Stigma obtusum. Caps. globosa, mucronata, 1-locularis, 10-ualuis.

162. LYSIMACHIA (*vulgaris*) paniculata, racemis terminalibus. *Linn. spec.* 146. *Icon. orig. cent.* 7.

H. ad ripas *Salae*; in paludibus nemorosis ad *Passendorf*; in *der Heide* frequens: fl. Iulio, Augusto.

163. LYSIMACHIA (*Nummularia*) foliis subcordatis, floribus solitariis, caule repente. *Linn. spec.* 148.

H. in *sylvaticis* humidis ; ad *aquas* ; *scrobes* copiosissime: fl. Iunio, Iulio.

Officin. N V M M V L A R I A E . Herba.

PRIMVLA. 180.

Involucr. umbellulae. *Cor.* infundibuliformis: tubo cylindrico; fauce peruia; ore patulo. *Stigma* globosum. *Caps.* 1-locularis.

164. PRIMVLA (*veris*) foliis dentatis rugosis. *Linn. spec.* 142.

α. Primula (*officinalis*) - - - limbo corollarum concavo. *Linn. spec.* 142. *Icon. orig. cent.* 3.

β. Primula (*elatior*) - - - limbo corollarum plano. *Linn. spec.* 143.

γ. Primula (*acaulis*) - - - scapo nullo. *Linn. spec.* 143

H. α. in pratis praesertim *sylvaticis* in *der Heide*; ad *Seben*; *Gutenberg*, & alibi copiosissime: β. in pratis ad *Doellnitz* in *der Aue*; *Lochau*: γ. in *sylvaticis* ad *Liebenau* frequens: fl. Aprili.

Officin. PRIMVLAE VERIS Radix, Herba, Flores.

HOTTONIA. 186.

Cor. hypocrateriformis. *Stam.* laciniis corollae opposita, tubo corollae superimposita. *Stigma* globosum. *Caps.* 1-locularis.

165. HOTTONIA (*palustris*). *Linn. spec.* 145.

H. in fossis *auf der Rabeninsel* ad *Belberg*; paludibus *sylvaticis* ad *Liebenau* frequens: fl. Maio, Iunio.

MENYANTHES. 185.

Cor. villosa. *Stigma* 2-fidum. *Caps.* 1-locularis.

166. MENYANTHES (*trifoliata*) foliis ternatis. *Linn. spec.* 145.

H. in pratis paludosis ad *Canena*; ad piscinas prope *Dieskau* frequens: fl. Maio.

Officin. TRIFOLII FIBRINI f. AQUATICI Herba.

CON-

CONVOLVULVS. 198.

Cor. campanulata, plicata. *Stigma* 2 - fidum.

Caps. 2 - locularis: loculis 2 - spermis.

167. CONVOLVULVS (*aruenfis*) foliis sagittatis vtrunque acutis, pedunculis vnifloris. *Linn. spec.* 153.

H. in *agris* praefertim arenosis; *cultis* vbique: fl. Iunio & feqq.

Corolla colore variat, qui vel α . roseus, vel β . candidus, vel γ . albus cum purpureo umbilico, vel δ . puniceis lineis adspersus, vel ϵ . purpureus radiis albis pictus. *Baub. pin.* 294. 295.

168. CONVOLVULVS (*sepium*) foliis sagittatis postice truncatis, pedunculis tetragonis vnifloris. *Linn. spec.* 153.

H. in *sepibus*; Salicetis & Arundinetis ad *ripas Salae* frequens: fl. Iunio, Iulio.

DATVRA. 218.

Cal. tubulosus, angulatus, deciduus. *Cor.* infundibuliformis: limbo plicato, acuminato. *Caps.* 2 - locularis, 4 - ualuis.

169. DATVRA (*Stramonium*) pericarpis spinosis erectis ouatis. *Linn. spec.* 179.

H. in *runderatis*; hortorum *reiectionis* rarius; *auf der Teufelsbrücke* ad lacum falsum copiose: fl. Iulio.

Officin. DATVRAE Semina.

HYOSCYAMVS. 219.

Cor. infundibuliformis: limbo obtuso. *Stam.* inclinata. *Stigma* capitatum. *Caps.* operculata, 2 - locularis.

170. HYOSCYAMVS (*niger*) foliis amplexicaulibus. *Linn. spec.* 179. *Icon. orig. cent.* 1.

H. in *runderatis* pinguibus ad *vias*; *fossas*; *pagos* vulgaris: fl. Iunio, Iulio.

Officin. HYOSCYAMI Radix, Herba, Semina.

VERBASCUM. 217.

Cor. rotata, subinaequalis. *Stigma* obtusum.

Caps. 2-locularis, 2-valvis.

171. VERBASCUM (*Thapsus*) foliis decurrentibus utrinque tomentosis. *Linn. spec.* 177.

H. in ruderatis sterilibus glareosis ad *Giebichenstein*, & alibi passim: fl. Iulio, Augusto.

Officin. VERBASCI Herba.

172. VERBASCUM (*phlomisoides*) foliis ovatis utrinque tomentosis: inferioribus petiolatis. *Linn. spec.* 1194. *Icon. orig. cent.* 6.

H. in asperis saxosis ad *Giebichenstein*; *Croellwitz* passim: fl. Iunio, Iulio.

173. VERBASCUM (*Lychnitis*) foliis cuneiformi-oblongis. *Linn. spec.* 177. *Icon. orig. cent.* 6.

H. in ruderatis & ad sepes prope *Cröllwitz bey der Papiermühle* passim: fl. Iunio, Iulio. 27.

174. VERBASCUM (*nigrum*) foliis cordato-oblongis petiolatis. *Linn. spec.* 178.

H. in Salicetis ad *Passendorf*: fl. Iulio, Augusto. *Buxb.*

Officin. VERBASCI Radix, Flores.

175. VERBASCUM (*Blattaria*) foliis amplexicaulibus oblongis glabris, pedunculis solitariis. *Linn. spec.* 178.

H. in syluaticis ad *Seben*; argillofis ad *Doelau*; arenosis ad *Schraplau* rarius: fl. Iunio, Iulio.

VINCA. 261.

Contorta. *Cor.* hypocrateriformis. *Stigma* 2-plex, vnum alteri superimpositum. *Folliculi* 2, erecti. *Sem.* simplicia.

176. VINCA (*minor*) caulibus procumbentibus, foliis lanceolato-ovatis. *Linn. spec.* 209. *Icon. orig. cent.* 1.

H. ad radices rupium prope *Giebichenstein vor dem Dorfe nach der Saale zu*; ad fossas in der Burg bey *Rideburg*; in sylua *Montis sereni* frequens: fl. Aprili, Maio.

Officin.

Officin. VINCAE PERVINCAE Herba.

SOLANVM. 224.

Cor. rotata. *Antherae* subcoalitae, apice poro gemino dehiscentes. *Bacca* subrotunda, 2-ocularis.

177. SOLANVM (*Dulcamara*) caule inermi frutescente flexuoso, foliis superioribus hastatis, racemis cymosis. *Linn. spec.* 185. *Icon. orig. cent.* 3.

H. in *sepibus humidis*; ad *paludes* vulgaris: fl. Iunio.

Officin. DULCAMARAE Stipites.

178. SOLANVM (*nigrum*) caule inermi herbaceo, foliis ovatis dentato-angulatis, umbellis nutantibus. *Linn. spec.* 186.

α. Solanum officinarum. *Baub. pin.* 166.

β. Solanum (*villosum*) ramis teretibus villosis, foliis angulatis subvillosis. *Linn. spec. var.* γ.

Solanum annuum hirsutius, baccis luteis. *Dill. elth.* 366. t. 274. f. 353.

γ. Solanum (*virginicum*) ramis angulatis dentatis, foliis repandis glabris. *Linn. spec. var.* ε.

Solanum nigrum vulgari simile, caulibus exasperatis. *Dill. elth.* 368. t. 275. f. 256.

H. α. in *cultis*; *runderatis* ubique; β. rarius; γ. in aggeribus fossarum inter *Rosleben* & *Schoenewerda* frequens: fl. aestate.

Officin. α. SOLANI Herba.

PHYSALIS. 223.

Cor. rotata. *Antherae* adproximatae. *Bacca* 2-ocularis intra calycem inflatum.

179. PHYSALIS (*Alkekengi*) foliis geminis integris acutis, caule inferne subramoso. *Linn. syst.* 10. p. 933. *spec.* 183. *Icon. orig. cent.* 7.

H. ad fossas & sepes prope *Nietleben* passim: fl. Iunio.

Officin. ALKEKENGI Herba, Baccae, Semina.

c. Flores monopetali, superi.

SAMOLVS. 205.

Cor. rotata. *Stam.* munita squamulis corollae. *Stigma* capitatum. *Caps.* 1-locularis: apice 5-valuis.

180. SAMOLVS (*valerandi*). *Linn. spec.* 171. *Icon. orig. cent.* 4.

H. in fossis aestate exsiccatis ad *Rideburg*; pratis humidis ad *Kelme*; inter *Langenbogen* & *lacum salsum*; *an der Salzke* frequens: fl. Iulio, Augusto.

PHYTEVMA. 203.

Cor. 5-partita: laciniis linearibus. *Stigma* 2-vel 3-fidum. *Caps.* 2-vel 3-locularis, perforata.

181. PHYTEVMA (*orbicularis*) capitulo subrotundo, foliis ferratis: radicalibus cordatis. *Linn. spec.* 170.

H. in syluaticis montosis ad *Gutenberg*; *im Rocken- und Mittelholze*; *auf dem Vogelsberg bey Benstaedt*; ad *Brena* passim: fl. Maio, Iunio.

182. PHYTEVMA (*spicata*) spica oblonga, capsulis bilocularibus, foliis radicalibus cordatis. *Linn. spec.* 171.

H. in montosis syluaticis ad *Erdeborn*; *im Hagen bey Kuckenburg*; ad *Lodersleben* passim: fl. Maio, Iunio.

CAMPANVLA. 201.

Cor. campanulata: fundo clauso valuis stamini-feris. *Stigma* 3-fidum. *Caps.* 3-vel 5-locularis, perforata.

Foliis laeuioribus angustioribus.

183. CAMPANVLA (*rotundifolia*) foliis radicalibus reniformibus; caulinis linearibus. *Linn. spec.* 163. *Icon. orig. cent.* 7. *praef.*

H. in *pascuis*; *pratis syluaticis*; ad *versuras* copiose: fl. Iunio, Iulio.

Corolla communiter caerulea interdum variat colore candido, vt in plurimis huius generis speciebus.

Folia

Folia radicalia aestate emortua, & caulina saepius angustissima, feracea facile diuersam plantam mentiuntur.

184. CAMPANULA (*Rapunculus*) foliis undulatis: radicalibus lanceolato-oualibus, panicula coarctata. *Linn. spec.* 164.

H. in terminis agrorum gramineis; pomariis; ad sepes passim: fl. Maio, Iunio.

Radices primo vere ad acetaria adhibentur.

185. CAMPANULA (*persicifolia*) foliis radicalibus obouatis; caulinis lanceolato-linearibus subserratis sessilibus remotis. *Linn. spec.* 164.

H. in syluaticis & dumetis montosis ad *Seben*; im *Lindberg*; *Zorgs*; *Mittelholze* passim: fl. Iulio, Augusto.

Foliis scabris latioribus.

186. CAMPANULA (*rapunculoides*) foliis cordato-lanceolatis, caule ramoso, floribus secundis sparsis. *Linn. spec.* 165.

H. in hortis; cultis oleraceis vbique: fl. Iulio.

Vitium hortorum pessimum.

187. CAMPANULA (*Trachelium*) caule angulato, foliis petiolatis, calycibus ciliatis, pedunculis trifidis. *Linn. spec.* 166.

H. in syluis ad *Montem serenum*; *Lodersleben* passim: fl. Iunio.

188. CAMPANULA (*glomerata*) caule angulato simplici, floribus sessilibus, capitulo terminali. *Linn. spec.* 166. *Icon. orig. cent.* 6.

H. in pratis aridioribus montosis ad *Seben*, & alibi frequens: fl. aestate.

189. CAMPANULA (*Cervicaria*) hispida, floribus sessilibus, capitulo terminali, foliis lanceolato-linearibus undulatis. *Linn. spec.* 167.

H. in montosis asperis syluaticis ad *Schmon*: fl. Iunio. *Buxb. Kn.*

Plantam dubiam sedulo inuestigandam propono. Tanta enim confusio in synonymis huius & complurium

specierum apud Floristas nostros regnat, ut illa saepius nullo modo extricari possit.

LONICERA. 210.

Cor. inaequalis. *Stigma* capitatum. *Bacca* subrotunda, 2-locularis, polysperma.

190. LONICERA (*nigra*) pedunculis bifloris, baccis distinctis, foliis ferratis. *Linn. spec.* 173.

H. ad sepes prope *Numburgum*: fl. Maio. *Buxb.*

191. LONICERA (*Xylosteum*) pedunculis bifloris, baccis distinctis, foliis integerrimis pubescentibus *Linn. spec.* 174.

H. in syluaticis & dumetis ad *Lodersleben*; *Schmon* passim: fl. Maio.

d. Flores pentapetali, inferi.

RHAMNVS 235.

Cal. tubulosus. *Squamae* oris 5, conuergentes, stamina munientes. *Cor.* o. *Bacca* rotunda.

192. RHAMNVS (*catharticus*) spinis terminalibus, floribus quadrifidis dioicis. *Linn. spec.* 193. *Icon. orig. cent.* 7. *praef.*

H. in dumetis & sepibus ad *Gimritz*; *Seben*; *Gutenberg* passim: fl. Maio.

Officin. SPINAE CERVINAE Baccae.

193. RHAMNVS (*Frangula*) inermis, floribus monogynis hermaphroditis, foliis integerrimis. *Linn. spec.* 193. *Icon. orig. cent.* 5. *cent.* 7. *praef.*

H. in nemorosis humidiusculis in *der Heide*, & alibi frequens: fl. Maio.

Officin. FRANGVLAE Cortex.

Vnica arbor nostratum gemmis destituta.

EVONYMVS. 240.

Cal. patens. *Bacca* capsularis, lobata, colorata. *Sem.* baccato-arillata.

194. EVONYMVS (*europaeus*) floribus plerisque quadrifidis. *Linn. spec.* 197. *Icon. orig. cent.* 5.

H. in

H. in *sepibus*; *nemoribus* vulgaris: fl. Maio.

e. *Flores pentapetali, superi.*

RIBES. 247.

Pet. & Stam. calyci inserta. Stylus 2-fidus. Bacca polysperma.

Ribesia inermia.

195. RIBES (*rubrum*) inerme, racemis glabris pendulis, floribus planiusculis. *Linn. spec. 200. Icon orig. cent. 2.*

H. ad *sepes* circa *Diemitz*, & alibi passim: fl. Aprili, Maio.

Officin. RIBIVM RUBRORVM Baccae.

Speciem hanc, alias non spontaneam, interdum tamen legi in truncis arborum putrescentibus & emortuis, forte ab auiculis disseminatam.

196. RIBES (*alpinum*) inerme, racemis erectis: bracteis flore longioribus. *Linn. spec. 200. Icon. orig. cent. 3.*

H. in montosis syluaticis *im Zorgs*; *in der Brennau* ad *Wettin* rarius; ad *Erdeborn*; *Lodersleben*; *Schmon* frequens: fl. Aprili.

197. RIBES (*nigrum*) inerme, racemis pilosis, floribus oblongis. *Linn. spec. 201. Icon. orig. cent. 2.*

H. ad *sepes* & riuulos circa *Rotsch*: fl. Aprili, Maio, *Buxb.*

Officin. RIBIVM NIGRORVM Herba, Baccae.

Grossulariae aculeatae.

198. RIBES (*Grossularia*) ramis aculeatis, petiolorum ciliis pilosis, baccis hirsutis. *Linn. spec. 201. Icon. orig. cent. 1.*

H. in lapidicina ad *Liskau*, & alibi rarius: fl. Aprili, Maio. 28.

Forte etiam ab auibus disseminata.

199. RIBES (*Vua crispa*) ramis aculeatis, baccis glabris, pedicellis bractea monophylla. *Linn. spec. 201.*

H. ad *sepes*; in syluis *im Mittelholze*; ad *Montem sereneum* passim: fl. Aprili.

HEDERA. 249.

Involucr. vmbellae. *Cal.* cingens fructum. *Stigma* simplex. *Pet.* oblonga. *Bacca* 5-sperma.

200. HEDERA (*Helix*) foliis ouatis lobatisque. *Linn. spec.* 202.

H. in fyluis ad *Montem serenum*; *Schmon* frequens: fl. Augusto, Septembri.

Officin. HEDERAE ARBOREAE Lignum, Folia, Resina, Baccae.

Varietates tantum aetate differunt.

f. Flores incompleti, inferi.

GLAVX. 257.

Cal. 1-phyllus, simplex, rudior, campanulatus.

Cor. 0. *Caps.* 1-locularis, 5-ualuis, 5-sperma.

201. GLAVX (*maritima*). *Linn. spec.* 207. *Icon. orig. cent.* 6. *praef.*

H. in pascuis ad *Braschwitz*; ad ripas & aggeres *an der Salzke*; ad piscinas prope *Kelme*; *Langenbogen*; ad *lacum salsum* copiosissime: fl. Iunio.

g. Flores incompleti, superi.

THESIVM. 258.

Cal. 1-phyllus, staminifer. *Sem.* 1, coronatum.

202. THESIVM (*Linophyllum*) panicula foliata, foliis linearibus. *Linn. spec.* 207.

H. in pratis fyluaticis montosis *in der Heide*; ad *Liskau*; *im Rocken- und Mittelholze* frequens: fl. Maio.

DIGY.

DIGYNIA.

a. Flores monopetali, inferi.

ASCLEPIAS. 270.

Contorta. *Cor.* reflexa: *Nectariis* 5, ouatis, concavis, corniculum exferentibus. *Folliculi* 2.

203. ASCLEPIAS (*Vincetoxicum*) foliis ouatis basi barbatis, caule erecto, umbellis proliferis. *Linn. spec.* 216. *Icon. orig. cent.* 3.

H. in sylvarum montosis asperis *in der Heide*; ad *Doelau*; *Seben*; *Gutenberg*, & alibi frequens: fl. Iunio, Iulio.

Officin. VINCETOXICI, f. HIRVNDINARIAE Radix, Herba.

GENTIANA. 285.

Cor. tubulosa, indeterminata. *Caps.* 2-ualvis, 1-locularis: *receptaculis* 2, longitudinalibus.

204. GENTIANA (*Pneumonanthe*) corollis quinquefidis campanulatis oppositis pedunculatis, foliis linearibus. *Linn. spec.* 228.

H. in pratis humidis ad *Canena*; *Lochau*; *Zoerbig* passim: fl. Augusto.

205. GENTIANA (*Centaurium*) corollis quinquefidis infundibuliformibus, caule dichotomo. *Linn. spec.* 229.

α . *Erithraea*. *Renealm. spec.* 77. t. 76. f. $\mathcal{E}$ d. b.

β . *Centaurium minus palustre ramosissimum*, flore purpureo. *Vaill. paris.* 32. t. 6. f. 1. opt.

γ . *Centaurium palustre minimum*, flore inaperto. *Vaill. paris.* 32. t. 6. f. 2. opt.

H. α . in syluaticis ad *Doelau*; *Lisfkau* rarius; in apricis ad *Dorsterwitz* frequens: β . cum praecedente, & *in der Heide* frequens: γ . ad ripas *lacus falsi* copiose: fl. Iulio.

Officin. CENTAURII MINORIS Herba, Flores.

206. GENTIANA (*Amarella*) corollis quinquefidis hypocrateriformibus fauce barbatis. *Linn. spec.* 230.

H. in marginibus viarum ad *Etsdorf*; *Gerbstaedt* frequens: fl. Septembri, Octobri. *D. Heise.* 29.

207. GENTIANA (*ciliata*) corollis quadrifidis margine ciliatis. *Linn. spec.* 231.

H. in montibus ad *Schmon*: fl. Augusto, Septembri. *Buxb. Kn.*

208. GENTIANA (*Cruciata*) corollis quadrifidis imberbibus, floribus verticillatis sessilibus. *Linn. spec.* 231.

H. in montosis apricis ad *Querfurth*; *Schmon*: fl. Iulio. *Buxb. Kn.*

b. Flores incompleti.

CHENOPODIUM. 373.

Cal. 5-phyllus, 5-gonus: foliolis concavis.

Cor. 0. *Sem.* 1, lenticulare, superum.

Foliis angulosis.

209. CHENOPODIUM (*Bonus Henricus*) foliis triangulari-sagittatis integerrimis. *Linn. spec.* 218.

H. in *runderatis*; ad *pagos*, & in *pagis* frequens; ad *Liebenau* copiosissime: fl. Iunio, Iulio.

Officin. BONI HENRICI Herba.

210. CHENOPODIUM (*urbicum*) foliis triangularibus subdentatis racemis confertis strictissimis cauli adproximatis longissimis. *Linn. spec.* 218. (*Buxb.* 69. t. I. f. med.)

H. in *runderatis*; *pomoeriis*; *hortis orphanotrophaei*; circa *pagos* copiosissime: fl. Augusto.

211. CHENOPODIUM (*rubrum*) foliis cordato-triangularibus obtusiusculis dentatis, racemis erectis compositis subfoliosis caule breuioribus. *Linn. spec.* 218.

H. in *runderatis*; *cultis*; ad *fineta* frequens: fl. Iulio, Augusto.

Officin. ATRIPLICIS SYLVESTRIS Herba.

212. CHENOPODIUM (*album*) foliis rhomboideo-triangularibus erosis postice integris: summis oblongis, racemis erectis. *Linn. spec.* 219.

H. in

H. in *cultis*; *runderatis*; ad *muros*; *vias* frequens: fl. Augusto.

Flores conglomerati, sparsi per racemum simplicem.

213. CHENOPODIUM (*viride*) foliis rhomboideis dentato-sinuatis, racemis ramosis subnudis. *Linn. spec.* 219.

H. in *cultis oleraceis* copiose: fl. aestate.

Flores conglomerati, sparsi per racemum ramosum.

214. CHENOPODIUM (*hybridum*) foliis cordatis angulato-acuminatis, racemis ramosis nudis. *Linn. spec.* 219.

H. in *cultis oleraceis*; *hortis* copiose: fl. Iulio, Augusto.

Flores fere corymbosi, nec proprie racemosi.

215. CHENOPODIUM (*glaucum*) foliis ovato-oblongis repandis, racemis nudis simplicibus glomeratis. *Linn. spec.* 220.

H. in *runderatis*; *cultis*; ad *domos*; *fmeta*; copiosissime: fl. Iulio, Augusto.

Foliis integris.

216. CHENOPODIUM (*Vulvaria*) foliis integerrimis rhomboideo-ouatis, floribus conglomeratis. *Linn. spec.* 220.

H. in *cultis*; *maceriis*; ad *parietes*; *sepes* frequens: fl. Iulio, Augusto.

Officin. VULVARIAE Herba.

217. CHENOPODIUM (*polyspermum*) foliis integerrimis ovatis, caule decumbente, cymis dichotomis. *Linn. spec.* 220.

H. in *cultis stercoratis*; ad *vias*; copiose: fl. aestate.

218. CHENOPODIUM (*maritimum*) foliis subulatis semicylindricis. *Linn. spec.* 221.

H. *an der Salzke*; ad *lacum salsum* copiose; ad riuulum salsum prope *Giebichenstein* rarissime: fl. Iulio, Augusto.

HERNIARIA. 272.

Cal. 1-phyllus, 5-partitus. *Cor.* 0. *Stam.* 5, sterilia. *Caps.* 1-sperma.

219. HERNIARIA (*glabra*) glabra. *Linn. spec.* 218.

H. in

H. in collibus apricis glareosis aridis & aruis ad *Giebi-chenstein*; *Croellwitz*; in arenosis *in der Heide bey* *Heidehaufe* frequens: fl. Iunio, Iulio.

Officin. *HERNIARIAE* Herba.

VLMVS. 281.

Cal. 1-phyllus, 5-fidus, emarcescens. *Cor.* 5. *Stigmata* pubescentia. *Bacca* exsucca, compresso-membranacea.

220. VLMVS (*campestris*) foliis duplicato-ferratis: basi inaequalibus. *Linn. spec.* 225.

H. ad *pagos* vulgaris: fl. Aprili.

Officin. VLM I Cortex medius.

c. Flores pentapetali, superi, dispermi.
Vmbellatae.

A. Involucro uniuersali & partiali.

ERYNGIVM. 287.

Flores capitati. Receptac. (loco *ymbellae*) conicum, paleaceum.

221. ERYNGIVM (*campestre*) foliis radicalibus pinnatis tripartitis. *Linn. spec.* 233.

H. in *incultis*; ad *vias*; in *versuris* vbique: fl. Iulio.

Officin. ERYNGII Radix, Herba.

HYDROCOTYLE. 288.

Flores subumbellati, fertiles: umbella simplici; involucro 4-phylo. Pet. integra. Sem. semi-orbiculato-compressa.

222. HYDROCOTYLE (*vulgaris*) foliis peltatis, *ymbellis* quinquefloris. *Linn. spec.* 234.

H. ad piscinam *zwischen dem Heidehaufe und Doelau*: fl. Iunio, Iulio. *Kn.*

Haec piscina a Floristis nostris saepius nominata aestate tota fere exsiccat, hinc plures plantae olim eam inhabitantes, hodie frustra quaeruntur.

SANI-

SANICVLA. 289.

Flores subumbellati; *disci* abortiui: *umbellis* confertis, subcapitatis. *Sem.* muricata.

223. SANICVLA (*europaea*) foliis radicalibus simplicibus, flosculis omnibus sessilibus. *Linn. spec.* 235.

H. in fyluis ad *Montem serenum*; *Brena*; *Lodersleben*; *Schmon* frequens: fl. Maio, Iunio.

Officin. SANICVLAE Herba.

HERACLEVM. 307.

Inuolucr. caducum. *Flor.* radiati, fertiles. *Cor.* difformis. *Sem.* elliptica, emarginata, compressa, striata, marginato-membranacea.

224. HERACLEVM (*Sphondylium*) foliolis pinnatifidis. *Linn. spec.* 249. *Icon. orig. cent.* 5.

H. in pratis nemorosis humidis ad *Passendorf*; *Gimritz*; *Seben*, & alibi frequens: fl. Iulio.

OENANTHE. 314.

Inuol. simplicia. *Flor.* radiati, sessiles, difformes: *disci* abortiui. *Sem.* perianthio coronata.

225. OENANTHE (*fistulosa*) stolonifera, foliis caulinis pinnatis filiformibus fistulosis. *Linn. spec.* 254.

H. in fossis ad *Passendorf*, & alibi frequens: fl. Iunio.

CAVCALIS. 294.

Inuol. simplicia, margine membranacea. *Flor.* radiati: *disci* masculi. *Sem.* muricata, setis hispida.

226. CAVCALIS (*grandiflora*) inuolucris singulis pentaphyllis: foliolo vnico duplo maiore. *Linn. spec.* 240.

H. in agris arenosis ad *Querfurth* rarissime: fl. Iunio, Iulio.

Semel tantum a *Buxbaumio* lecta.

227. CAVCALIS (*leptophylla*) feminum aculeis triglochidibus vncinatis: pilis verticillatis hispidis. *Linn. spec.* 242.

H. in

H. in agris inter segetes ad *Seben*; *Gutenberg* & alibi passim; in vineis ad *Benstaedt* frequens: fl. Iunio.

DAVCVS. 296.

Inuol. pinnata. *Flor.* subradiati, fertiles. *Sem.* pilis hispida.

228. DAVCVS (*Carota*) seminibus hispidis. *Linn. spec.* 242.

H. ad *sepes*; *dumeta* passim; in pratis & pascuis ad *Seeburg* copiosissime: fl. Iunio, Iulio.

Officin. DAVCI SYLVESTRIS Semina.

TORDYLIVM. 293.

Inuolucra simplicia: *uniuersale* foliolis tenuibus, longis; *partiale* dimidiatum, umbellula longius. *Flor.* radiati, fertiles. *Sem.* suborbiculata, margine crenata.

229. TORDYLIVM (*latifolium*) umbella conferta nudiuscula, foliis pinnatis: foliolis lanceolatis inciso-ferratis. *Linn. spec.* 240.

H. inter segetes ad *Freyburg*: fl. Iunio, Iulio. *Buxb.*

230. TORDYLIVM (*Anthriscus*) umbella conferta, foliolis ovato-lanceolatis pinnatifidis. *Linn. spec.* 240.

H. ad *sepes*; *dumeta*; in *ruderatis* copiose: fl. Iunio, Iulio.

PEVCEDANVM. 302.

Inuol. simplicia, breuissima. *Flor.* flosculosi, abortiui. *Sem.* ovata, depressa, utrinque striata, ala cincta.

231. PEVCEDANVM (*officinale*) foliis quinquies tripartitis filiformibus linearibus. *Linn. spec.* 245.

H. in pratis ad *Woermnitz*; *Lettin*; *Schkopau*; in syluaticis *hinter Gutenberg* frequens: fl. Iulio.

Officin. PEVCEDANI Radix.

232. PEVCEDANVM (*Silauis*) foliolis pinnatifidis: laciniis oppositis. *Linn. spec.* 246.

H. in pratis humidiusculis ubique: fl. Iulio.

CONIVM. 299.

Inuol. vniuers. breuissimum. *Flor.* flosculosi, fertiles. *Pet.* cordata. *Sem.* gibba, subhaemisphaerica, costato-fulcata.

233. CONIVM (*maculatum*) feminibus striatis. *Linn. spec.* 243.

H. in *runderatis*; *pomoeriis*; circa pagos ad *Seben*, & alibi passim: fl. Iulio. *Buxb. Kn.*

BVNIVM. 298.

Inuol. vniuers. breue; parziale fetaceum. *Vmbella* conferta. *Flor.* flosculosi, fertiles. *Pet.* cordata. *Sem.* ouata.

234. BVNIVM (*Bulbocastanum*). *Linn. spec.* 243.

H. ad *Saasdorf*; *Eisleben*: fl. Iulio. *Buxb. Kn.*

ATHAMANTA. 301.

Flor. flosculosi, fertiles. *Pet.* cordata. *Sem.* ovato-oblonga, conuexa, striata.

235. ATHAMANTA (*Libanotis*) foliis bipinnatis planis, umbella haemisphaerica, feminibus hirsutis. *Linn. spec.* 244.

H. in montosis siccis apricis *in der Heide*; ad *Seben*; *im Mittelholze* rarius: fl. Iulio. *Buxb. Kn.*

236. ATHAMANTA (*Ceruaria*) foliis pinnatis inciso-angularis. *Linn. syst.* 10. p. 956. *spec.* 1194. *sub Selino.*

H. in syluaticis montosis *in der Heide*, & alibi passim: fl. Iulio, Augusto.

237. ATHAMANTA (*Oreoselinum*) foliolis diuaticis. *Linn. spec.* 244.

H. in siccis apricis *in der Heide*; *im Mittelholze*; in pratis ad *Seben*; *Gutenberg* passim; ad *Lettin* frequens: fl. Iulio.

BUPLEVRVM. 291.

Inuol. parziale maius, pentaphyllum, petaliforme.
Flor. flosculosi, fertiles. *Pet.* cordata. *Fruct.*
 subrotundus, compressus, striatus.

238. BUPLEVRVM (*rotundifolium*) inuolucris vniuersalibus nullis, foliis perfoliatis. *Linn. spec.* 236. *Icon. orig. cent.* 7.

H. inter segetes ad *Benstaedt*; *Kelme*; *Langenbogen* copiose: fl. Iunio, Iulio.

Officin. PERFOLIATAE Herba, Semina.

239. BUPLEVRVM (*longifolium*) inuolucellis pentaphyllis ouatis; vniuersali subpentaphyllo, foliis amplexicaulibus. *Linn. spec.* 237.

H. in montosis ad *Schmon*: fl. Iunio. *Buxb.*

240. BUPLEVRVM (*falcatum*) inuolucellis pentaphyllis acutis; vniuersali diphylo, foliis lanceolatis obtusis petiolatis. *Linn. spec.* 237.

H. in syluaticis & dumetis *in der Heide*; ad *Doelau*; *Gutenberg* passim: fl. Iulio.

241. BUPLEVRVM (*rigidum*) caule dichotomo subnudo, inuolucris minimis acutis. *Linn. spec.* 238.

H. in syluaticis *im Mittelholze*; ad *Montem serenum*: fl. Iulio. *Buxb. Kn.*

242. BUPLEVRVM (*tenuissimum*) umbellis simplicibus alternis pentaphyllis subtrifloris. *Linn. spec.* 238.

H. ad littora *lacus falsi* rarius: fl. Iulio, Augusto. *Buxb.*

LASERPITIVM. 306.

Flor. flosculosi, fertiles. *Pet.* cordata. *Sem.* oblonga, 4 - alata.

243. LASERPITIVM (*latifolium*) foliolis cordatis incisoferratis. *Linn. spec.* 248.

H. in syluaticis ficcis *im Mittelholze*; ad *Montem serenum*: fl. Iulio. *Buxb. Kn.*

Officin. GENTIANAE ALBAE Radix.

SIVM. 310.

Inuol. polyphyllum. *Flor.* flosculosi, fertiles. *Pet.* cordata. *Sem.* subouata, striata.

244. SIVM (*latifolium*) foliis pinnatis, umbella terminali. *Linn. spec.* 251.

H. in fossis & riuulis ad *Passendorf*; *Seben*; *Gutenberg* copiose: fl. Iulio.

245. SIVM (*Falcaria*) foliolis linearibus decurrentibus pinnatis. *Linn. spec.* 252.

H. ad vias; in pomariis; inter *segetes* vbique: fl. Iulio.

SELINVM. 300.

Inuol. reflexum. *Flor.* flosculosi, fertiles. *Pet.* cordata. *Fruct.* ovali-oblongus, compresso-planus; in medio striatus, lateribus membranaceis.

246. SELINVM (*sylvestre*) radice fusiformi multiplici. *Linn. spec.* 244.

H. in syluaticis humidis beym *Fasabnhause*; ad *Seben*; *Gutenberg*: fl. Iulio. *Buxb. Kn. Rupp.*

Folia vulnerata lactescunt, quod rarissimum in umbellatis.

ANGELICA. 309.

Inuol. parziale 8-phyllum. *Umbella* partialis globosa. *Flor.* flosculosi, fertiles. *Pet.* planiuscula, incurua. *Fruct.* subrotundus, angulatus, solidus, sulcis vtrimque 3.

247. ANGELICA (*sylvestris*) foliis aequalibus ovato-lanceolatis ferratis. *Linn. spec.* 251.

H. in syluaticis subhumidis ad *Doelau*; *Seben*; *Gutenberg* passim: fl. Iulio, Augusto.

Officin. ANGELICAE SYLVESTRIS Radix.

SISON. 311.

Inuol. subtetraphylla. *Vmbella* depauperata.
Flor. flosculosi, fertiles. *Pet.* planiuscula. *Fruct.*
 ouatus, striatus.

248. SISON (*inundatum*) repens, vmbellis bifidis. *Linn. spec.* 253.

H. in pratis inundatis ad *Neukirchen* copiose: fl. Iulio.
 Planta minima inter vmbellatas.

B. *Inuolucris partialibus*; nec vniuersali.

CORIANDRUM. 318.

Inuol. vniuersale monophyllum; partialia dimidiata. *Flor.* radii abortiui. *Cor.* difformis.
Fruct. subglobosus.

249. CORIANDRUM (*satium*) fructibus globosis. *Linn. spec.* 256.

H. in cultis oleraceis ad *Diemitz*: fl. Iunio. *Buxb.*
 Officin. CORIANDRI Semina.

SCANDIX. 319.

Flor. subradiati, abortiui. *Pet.* integra. *Fruct.*
 oblongus, subulatus.

250. SCANDIX (*Pecten Veneris*) feminibus laeuibus rostro longissimo. *Linn. spec.* 256.

H. inter fegetes ad *Diemitz*; *Seben*, & alibi frequens: fl. Maio.

251. SCANDIX (*Cerrefolium*) feminibus nitidis ouato-subulatis. *Linn. spec.* 257.

H. ad *sepes*; in *runderatis*; *aggeribus* passim; *im Zwinger hinter dem Gymnasio* copiose: fl. Maio.

Officin. CEREFOLII Herba, Semina.

252. SCANDIX (*Anthriscus*) feminibus ouatis hispidis, corollis vniuniformibus, caule laeui. *Linn. spec.* 257.

H. in *aggeribus*; *pomoeriis*; ad *sepes*; *pagos* frequens: fl. Maio.

CHAEROPHYLLVM. 320.

Inuol. reflexa, concaua, 5 - phylla. *Flor.* flosculosi, abortiui. *et.* cordata. *Fruct.* oblongus, laeuis.

253. CHAEROPHYLLVM (*sylvestre*) flosculis omnibus fertilibus, caule striato: geniculis tumidiusculis. *Linn. spec.* 258. *suec.* 2. n. 257. *Icon. orig. cent.* 7. *praef.*

H. in pomariis; pratis; ad sepes vbique: fl. Maio, Iunio.

Officin. CICVTARIAE Herba.

254. CHAEROPHYLLVM (*bulbosum*) caule laeui: geniculis tumidis. *Linn. spec.* 258.

H. in dumetis, marginibus sylvarum & sepibus ad Seben; Gutenberg; Wettin frequens: fl. Iunio.

255. CHAEROPHYLLVM (*temulentum*) caule scabro: geniculis tumidis, umbellis cernuis. *Linn. spec.* 258.

H. in ruderatis pinguibus umbrosis; ad sepes vulgare: fl. aestate.

AETHVSA. 317.

Inuol. dimidiata, 3 - phylla, pendula. *Flor.* flosculosi, fertiles. *Fruct.* striatus.

256. AETHVSA (*Cynapium*). *Linn. spec.* 256.

H. in cultis pinguioribus vbique: fl. aestate.

PHELLANDRIVM. 315.

Flor. flosculosi, fertiles. *Fruct.* ouatus, laeuis, coronatus perianthio & pistillis.

257. PHELLANDRIVM (*aquaticum*) foliorum ramificationibus diuaticatis. *Linn. spec.* 255.

H. in fossis ad Passendorf, & alibi frequens: fl. Iunio.

IMPERATORIA. 321.

Umbella expanso - plana. *Flor.* flosculosi, fertiles. *Fruct.* subrotundus, compressus, medio gibbus, margine cinctus.

258. IMPERATORIA (*Ostruthium*). *Linn. spec.* 259.

H. in sylua ad *Brena*: fl. Iunio. *Buxb. Kn.*

Officin. IMPERATORIAE Radix.

SESELI. 322.

Inuol. polyphylla, longitudine vmbellularum.

Vmbella rigidula: partialis globosa. *Flor.*

flosculosi, fertiles. *Fruet.* ouatus, striatus.

259. SESELI (*annuum*) petiolis rameis membranaceis ventricosis emarginatis. *Linn. spec.* 260.

H. in pratis syluaticis ad *Gimritz*; in der Heide frequens: fl. Iulio, Augusto.

260. SESELI (*tortuosum*) caule alto rigido, foliolis linearibus fasciculatis. *Linn. spec.* 260.

H. in aridioribus in der Heide rarius: fl. Augusto. 30.

261. SESELI (*Caruifolia*) foliis bipinnatis sublinearibus: petiolis basi membranaceis, seminibus ovalibus. *Linn. spec.* 260.

H. in pratis passim: fl. Iulio.

262. SESELI (*saxifragum*) caule filiformi diuariato, foliis duplicato-ternatis linearibus, vmbellis subsexfidis. *Linn. spec.* 261.

H. in montosis ad *Seben*: fl. Iulio, Augusto. *Buxb.*

CICVTA. 316.

Inuol. polyphylla, breuia. *Vmbella* subrotunda.

Flor. flosculosi, fertiles. *Pet.* ouata, planiuscula, inflexa. *Styli* corolla longiores. *Fruet.* iüb-

ouatus, sulcatus.

263. CICVTA (*virosa*) vmbellis folio oppositis, petiolis marginatis obtusis. *Linn. spec.* 255.

H. in aquis stagnantibus putridis alnetorum ad *Bitterfeld*: fl. Iulio. *Buxb.*

Officin. CICVTAE Herba.

C. *Inuolucro* nullo; nec vniuersali, nec partialibus.

PASTINACA. 324.

Sem. elliptica, depresso-plana.

264. PASTINACA (*satiua*) foliis simpliciter pinnatis. *Linn. spec. 262. Icon. orig. cent. 6.*

H. in pratis & pascuis vdis; ad aquas frequens: fl. Iulio, Augusto.

Officin. PASTINACAE Radix, Semina.

ANETHVM. 326.

Sem. subouata, compressa, marginata, striata.

265. ANETHVM (*graueolens*) fructibus compressis. *Linn. spec. 263.*

H. in cultis oleraceis passim: fl. aestate.

Officin. ANETHI Herba, Flores, Semina.

266. ANETHVM (*Foeniculum*) fructibus ouatis. *Linn. spec. 263.*

H. in cultis oleraceis ad Diemitz; pomariis passim: fl. Iulio, Augusto. *Buxb. Kn.*

Officin. FOENICULI Radix, Herba, Semina.

Hanc speciem vix Florae inferendam esse censeo, praecedens autem vix eradicanda iure meritoque recipitur.

AEGOPODIVM. 330.

Vmbella conuexa. *Pet.* cordata, concaua. *Sem.* gibba, striata.

267. AEGOPODIVM (*Podagraria*) foliis caulinis summis ternatis. *Linn. spec. 265.*

H. in pomariis; syluaticis vmbrosis vbique: fl. Iunio.

APIVM. 329.

Inuol. vniuersale 1. phyllum. *Pet.* subrotunda, inflexa. *Sem.* minuta, ouata, striata.

268. APIVM (*graueolens*) foliolis caulinis cuneiformibus. *Linn. spec. 264.*

H. in fossis & humidis ad Passendorf; Seben passim: fl. Iulio.

Officin. APII Radix, Herba, Semina.

PIMPINELLA. 328.

Umbellae ante florescentiam nutantes. *Flor.* subradiati. *Sem.* ouato-oblonga, striata.

269. PIMPINELLA (*saxifraga*) foliis pinnatis: foliolis radicalibus subrotundis; summis linearibus. *Linn. spec.* 263.

α. Pimpinella saxifraga minor. *Baub. pin.* 160.

β. Pimpinella saxifraga maior altera. *Baub. pin.* 159.

γ. Pimpinella (*maior*) saxifraga maior, umbella candida. *Baub. pin.* 159.

H. α. β. in *pomoeriis*; pascuis, ficcis, & collibus apertis aridis ad *Seben*; *Gutenberg* vulgaris: fl. Iulio, Augusto. γ. in pratis syluaticis humidiusculis ad *Pasendorf*, & alibi frequens: fl. Iunio, Iulio.

Officin. β. PIMPINELLAE NOSTRATIS Radix, Herba, Semina.

CARVM. 327.

Inuol. vniuersale 1-phyllum. *Pet.* carinata, cordato-emarginata. *Sem.* ouato-oblonga, gibba, striata.

270. CARVM (*Carui*). *Linn. spec.* 263.

H. in pratis copiosissime: fl. Maio, Iunio.

Officin. CARVI Semina.

TRIGYNIA.

a. Flores superi.

VIBURNVM. 332.

Cor. campanulata, 5-fida. *Bacca.* 1-sperma.

271. VIBURNVM (*Lantana*) foliis cordatis ferratis venosis subtus tomentosis. *Linn. spec.* 268. *Icon. orig. cent.* 1.

H. in syluaticis montosis ad *Gutenberg*; *Schmon*: fl. Maio. *Buxb. Kn.*

272. V I-

272. *VIBURNUM* (*Opulus*) foliis lobatis, petiolis glandulosis. *Linn. spec.* 268.

H. in nemorosis subhumidis ad *Passendorf*, & alibi copiosissime: fl. Maio.

SAMBUCUS. 334.

Cor. rotato-concaua, 5-fida. *Bacca* 3-sperma.

273. *SAMBUCUS* (*Ebulus*) cymis tripartitis, stipulis foliaceis. *Linn. spec.* 269. *Icon. orig. cent.* 7. *praef.*

H. in sepibus circa pagos ad *Rideburg*, & alibi rarius: fl. Iunio.

Officin. *EBULI* Radix, Cortex interior, Folia, Flores, Baccae, Semina.

274. *SAMBUCUS* (*nigra*) cymis quinquepartitis, caule arboreo. *Linn. spec.* 269.

H. in sepibus; ad pagos vulgaris: fl. Iunio.

Officin. *SAMBUCI* Cortex interior, Folia, Flores, Baccae, Semina.

b. Flores inferi.

ALSINE. 342.

Styli 3. *Caps.* 1-locularis, 3-valuis, polysperma.

275. *ALSINE* (*media*) petalis bipartitis, foliis ovato-cordatis. *Linn. spec.* 272.

H. in hortis & cultis ubique: fl. tota aestate.

TETRAGYNIA.

PARNASSIA. 345.

Nectar. 5, cordata, ciliato-glandulosa.

276. *PARNASSIA* (*palustris*). *Linn. spec.* 273. *Icon. orig. cent.* 7.

H. in pratis humidis ad *Canena*; *Seben*, & alibi frequens: fl. Augusto.

Officin. *HEPATICAE ALBAE* Herba, Flores.

PENTAGYNIA.

LINVM. 349.

Cal. 5-phyllus. *Caps.* 5-ualuis, 10-locularis.
Sem. solitaria.

277. LINVM (*catharticum*) foliis oppositis ouato-lanceolatis, caule dichotomo, corollis acutis. *Linn. spec.* 281.

H. in pratis humentibus *in den Pulverweiden*, & alibi copiosissime: fl. aestate.

Officin. LINI CATHARTICI Herba.

278. LINVM (*Radio'a*) foliis oppositis, caule dichotomo, floribus tetrandris tetragynis. *Linn. spec.* 281.

H. in arenosis humidis *bey dem Fasabnhause*; in paludosis Sphagno repletis *hinter der Heide* versus *Doelau* rarius: fl. aestate.

DROSERA. 351.

Cal. 1-phyllus, 5-fidus. *Caps.* 1-locularis: apice 5-ualui. *Sem.* plurima.

279. DROSERA (*rotundifolia*) scapis radicatis, foliis orbiculatis. *Linn. spec.* 281.

H. in paludosis *hinter der Heide* versus *Doelau*; ad *Nietleben*; *Seben* rarissime: fl. Iulio, Augusto.

Officin. RORIS SOLIS Herba.

280. DROSERA (*longifolia*) scapis radicatis, foliis oblongis. *Linn. spec.* 282.

H. inter *praecedentem*, a qua vix diuersa.

STATICE. 348.

Cal. 1-phyllus, integer, plicatus. *Sem.* 1, calyce infundibuliformi vestitum.

281. STATICE (*Armeria*) caule nudo, simplici capitato. *Linn. spec.* 274. *Icon. orig. cent.* 5.

α. Caryo-

α. Caryophyllus montanus maior, flore globofo. *Bauh.*
pin. 211.

β. Caryophyllus montanus minor, flore globofo. *Bauh.*
pin. 211.

H. α. in *pascuis*; *aggeribus*; *ad vias*; *semitas*; β. in
collibus aridis apricis vbique: fl. *tota aestate*.

POLYGYNIA.

MYOSVRVS. 355.

Cal. 5-phyllus, supra basin adnatus. *Nectar.*
5, lingulata, petaliformia. *Sem.* numerosa.

282. MYOSVRVS (*minimus*). *Linn. spec.* 284. *Icon. orig.*
cent. 5.

H. in *agris arenosis*; *cultis*; *muris limosis vulgaris*: fl.
Maio.

CLASSIS VI.

HEXANDRIA.
MONOGYNIA.

a. Flores calyculati, calyce corollaque instructi.

BERBERIS. 399.

Cal. 6-phyllus, inferus. *Pet.* 6: glandulis 2
nectariferis ad ungues. *Stylus* 0. *Bacca* 2-
sperma.

283. BERBERIS (*vulgaris*) pedunculis racemosis. *Linn.*
spec. 330. *Icon. orig. cent.* 7. *praef.*

H. in sepibus & dumetis ad *Nietleben*, & alibi rarius:
fl. Maio, Iunio.

Officin. BERBERIDIS Baccae.

b. Flores spathacei.

LEVCOIVM. 363.

Cor. campanulata, 6-partita, apicibus incrassata,
supera.

284. LEVCOIVM (*vernum*) spatha uniflora, stylo clauato.
Linn. spec. 289.

H. in fyluis vmbrosis ad *Liebenau*; *Lodersleben*; *binter*
Brena passim: fl. Martio.

ALLIVM. 370.

Spatha multiflora. *Umbella* congesta. *Cor.* 6-
partita, patens, infera.

285. ALLIVM (*Scorodoprasum*) caule planifolio bulbifero,
foliis crenulatis: vaginis ancipitibus, staminibus tri-
cuspidatis. *Linn. spec.* 297. *α.*

H. in pratis syluaticis in *der Heide* passim: fl. Iunio. 31.

286. AL-

286. *ALLIVM (carinatum)* caule planifolio bulbifero, staminibus subulatis. *Linn. spec.* 297.

H. in rupestribus ad *Giebachenstein*; montosis syluaticis *im Rocken- und Mittelholze* frequens: fl. Iulio.

287. *ALLIVM (vineale)* caule teretifolio bulbifero, staminibus tricuspидatis. *Linn. spec.* 299.

H. in syluaticis montosis *in der Heide; im Mittelholze; in vineis*: fl. Iulio. *Buxb. Kn.*

288. *ALLIVM (oleraceum)* caule teretifolio bulbifero, foliis scabris semiteretibus subtus fulcatis. *Linn. spec.* 299.

H. in *syluaticis; pomoriis*: fl. Iulio. *Buxb. Kn.*

289. *ALLIVM (angulosum)* scapo nudo ancipiti, foliis linearibus canaliculatis subtus subangulatis, umbella fastigiata. *Linn. spec.* 300.

H. in pratis subhumidis *in den Pulverweiden*; ad *Pasfendorf* frequens: fl. Iulio.

290. *ALLIVM (ursinum)* scapo nudo semicylindrico, foliis lanceolatis petiolatis, umbella fastigiata. *Linn. spec.* 300.

H. in nemoribus umbrosis subhumidis ad *Liebenau*; *Brena* passim: fl. Maio.

c. Flores nudi.

CONVALLARIA. 383.

Cor. 6-fida. *Bacca* ante maturitatem maculosa, 3-locularis, 3-sperma.

291. CONVALLARIA (*maialis*) scapo nudo. *Linn. spec.* 314. *Icon. orig. cent.* 1.

H. in montosis *syluaticis* umbrosis copiosissime: fl. Maio. *Officin. LILII CONVALLII Flores.*

292. CONVALLARIA (*Polygonatum*) foliis alternis amplexicaulibus, caule ancipiti, pedunculis axillaribus subunifloris. *Linn. spec.* 315. *Icon. orig. cent.* 3.

α . *Polygonatum latifolium* vulgare. *Bauh. pin.* 303.

β . *Po.*

β. Polygonatum latifolium, flore maiore odoro. *Baub. pin.* 303.

H. in syluaticis montosis asperis *in der Heide*; ad *Seben*; *Gutenberg* rarius: fl. Maio.

Officin. SIGILLI SALOMONIS Radix.

293. CONVALLARIA (*multiflora*) foliis alternis amplexicaulibus, caule tereti, pedunculis axillaribus multifloris. *Linn. spec.* 315.

H. in syluaticis montosis copiose: fl. Maio. 32.

294. CONVALLARIA (*bifolia*) foliis cordatis. *Linn. spec.* 316. *Icon. orig. cent.* 7.

H. in pratis nemorosis depressis copiosissime: fl. Maio, Iunio.

Corolla rotata quadripartita. Stamina quatuor. Bacca bilocularis.

HYACINTHVS. 385.

Cor. campanulata, 6-fida. Germinis ad apicem pori 3 melliferi.

295. HYACINTHVS (*comosus*) corollis angulato-cylindricis: summis sterilibus longius pedicellatis. *Linn. spec.* 318. *Icon. orig. cent.* 7.

H. in syluaticis montosis apricis *in der Heide*; ad *Seben*; *im Rocken- und Mittelholze* frequens: fl. Maio, Iunio.

ANTHERICVM. 380.

Cor. 6-petala, patens. Caps. ouata.

296. ANTHERICVM (*ramosum*) foliis planis, scapo ramoso, corollis planis. *Linn. spec.* 310.

H. in montosis syluaticis *in der Heide*; ad *Liskau*; *im Mittelholze* passim: fl. Iunio.

297. ANTHERICVM (*Liliago*) foliis planis, scapo simplicissimo. *Linn. spec.* 310.

H. in montosis syluaticis apricis *in der Heide*; *im Rockenholze* frequens: fl. Maio, Iunio.

ORNI-

ORNITHOGALVUM. 377.

Cor. 6-petala, erecta, persistens, supra medium patens. *Filam.* alterna basi dilatata.

298. ORNITHOGALVUM (*luteum*) scapo anguloso diphylo pedunculis umbellatis simplicibus. *Linn. spec.* 306. *Icon. orig. cent.* 1.

H. in *cultis*; *pomariis*; *agris* ubique: fl. Martio, Aprili.

299. ORNITHOGALVUM (*minimum*) scapo angulato diphylo, pedunculis umbellatis ramosis. *Linn. spec.* 306.

H. in *agris* passim: fl. Martio, Aprili.

300. ORNITHOGALVUM (*umbellatum*) floribus corymbosis, pedunculis scapo altioribus, filamentis emarginatis. *Linn. spec.* 307. *Icon. orig. cent.* 6. *praef.* *

H. in collibus ad *Giebichenstein*; *Trotha*; *Seben* frequens: fl. Maio.

ASPARAGVS. 382.

Cor. 6-partita, erecta, petalis 3-bus interioribus apice reflexis. *Bacca* 3-locularis, 6-sperma.

301. ASPARAGVS (*officinalis*) caule herbaceo erecto, foliis fetaceis, stipulis paribus. *Linn. spec.* 313. *Icon. orig. cent.* 6.

H. in *pratis*; *sylvaticis* passim: fl. Iunio.

Officin. ASPARAGI Radix, Semina.

LILIVM. 371.

Cor. 6-petala: linea longitudinali nectarifera.

Caps. valuulis pilo cancellato connexis.

302. LILIVM (*Martagon*) foliis verticillatis floribus reflexis, corollis reuolutis. *Linn. spec.* 303. *Icon. orig. cent.* 3.

H. in *sylvaticis* montosis *in der Heide*; *im Zorgs*; *im Rocken- und Mittelholze* passim: fl. Iunio.

TVLIPA. 376.

Cor. 6-petala, campanulata. *Stylus* 0.

303. Tv-

303. *TYLIPA* (*sylvestris*) flore subnutante, foliis lanceo-
latis. *Linn. spec.* 305.

H. in *pemariis* rarius: fl. Maio. 33.

d. *Flores apetal.*

A C O R V S. 392.

Spadix cylindricus, tectus flosculis. *Stylus* o.
Caps. 3-locularis.

304. *ACORVS* (*Calamus*). *Linn. spec.* 324.

H. in fossis paludosis ad *Passendorf*, & alibi copiose: fl.
Iunio, Iulio.

Officin. *CALAMI VULGARIS* Radix.

I V N C V S. 396.

Cal. 6-phyllus. *Caps.* 1-locularis.

Culmis nudis.

305. *I V N C V S* (*conglomeratus*) culmo nudo stricto, capitu-
lo laterali. *Linn. spec.* 326.

H. in *uliginosis* vulgaris: fl. Iunio, Iulio.

306. *I V N C V S* (*effusus*) culmo nudo stricto, panicula late-
rali. *Linn. spec.* 326.

H. in *uliginosis* praesertim syluaticis cum praecedente
frequens: fl. Iunio, Iulio.

307. *I V N C V S* (*inflexus*) culmo nudo: apice membrana-
ceo incuruo, panicula laterali. *Linn. spec.* 326.

α . Iuncus acumine reflexo, alter. *Baub. pin.* 12.

β . Iuncus acutus, panicula sparsa. *Baub. pin.* 12.

H. in humidis, iuxta fossas & riuulos, α . ad *Passendorf*;
Diemitz; β . ad *Seben*; *Doelau* passim: fl. Iulio.

308. *I V N C V S* (*squarrosus*) culmo nudo, foliis setaceis, ca-
pitulis glomeratis aphyllis. *Linn. spec.* 327.

H. in *cespitos*; ad *vias*: fl. Iulio, Augusto. *Buxb.*

Culmis foliosis.

309. *I V N C V S* (*articulatus*) foliis nodoso-articulatis. *Linn.*
spec. 327.

α . Gramen iunceum, folio articulato, aquaticum. *Baub.*
pin. 5.

β . Gra-

β. Gramen iunceum, folio articulofo, cum vtriculis.
Baub. pin. 5.

γ. Gramen iunceum, folio articulofo, fyluaticum. *Baub. pin. 5.*

H. in pratis aquosis α. *hinter den Koeniglichen Kothen;*
ad *Nietleben; Doelau* copiose: β. ad *Doelau* rarius:
γ. in fyluaticis ad *Gutenberg; im Rockenbolze* passim:
fl. α. γ. Iunio, Iulio. β. Augusto.

Varietatem β. viuiparam, a *Buxbaumio* obseruatam, non-
dum vidi.

310. I V N C V S (*bufonius*) culmo dichotomo, foliis angula-
tis, floribus solitariis sessilibus. *Linn. spec. 328.*

α. Gramen nemorosum, calyculis paleaceis, erectum.
Scheuchz. gram. 327. d. b.

β. Gramen nemorosum, calyculis paleaceis, repens.
Scheuchz. gram. 329. d. b.

H. in *humidis* vbi aquae stagnarunt vulgaris: fl. aestate.

311. I V N C V S (*pilosus*) foliis planis pilosis, corymbo ra-
moso. *Linn. spec. 329.*

α. Gramen hirsutum latifolium maius. *Baub. pin. 7.*

β. Gramen hirsutum angustifolium maius. *Baub. pin. 7.*

γ. Gramen hirsutum angustifolium minus, paniculis
albis. *Baub. pin. 7.*

H. in fyluis *im Lindberg; Zorgs; im Rocken- und Mit-*
telholze passim: fl. Iunio.

312. I V N C V S (*campestris*) foliis planis subpilosis, spica
sessili pedunculatisque. *Linn. spec. 329.*

α. Iuncoides villosus, capitulis psyllii. *Scheuchz. hist.*
310. d. b.

β. Iuncoides hirsutum, capitulo glomerato. *Scheuchz.*
hist. 312. d. med.

H. α. in *siccis* apricis vbique; β. ad vias *in der Heide*
passim: fl. Aprili, Maio.

PEPLIS. 402.

Cal. campanulatus: ore 12-fido. *Pet.* 6, minima, calyci inserta. *Caps.* 2-locularis.

313. PEPLIS (*Portula*). *Linn. spec.* 332.

H. in inundatis & ad fossas in nemorosis ad *Nietleben*:
fl. Julio, Augusto. *Buxb.*

TRIGYNIA.

COLCHICVM. 415.

Cal. spatha. *Cor.* 6-partita: tubo radicato. *Caps.* 3, connexae, inflatae.

314. COLCHICVM (*autumnale*) foliis planis lanceolatis erectis. *Linn. spec.* 341.

H. in *pratis* succulentis ubique: fl. Septembri.

TRIGLOCHIN. 409.

Cal. 3-phyllus. *Pet.* 3, calyciformia. *Styli* 0. *Caps.* obtusa, basi dehiscens.

315. TRIGLOCHIN (*palustre*) capsulis trilocularibus sublinearibus. *Linn. spec.* 338.

H. in *pratis* humentibus ad *Seben*; *Canena*, & alibi frequens: fl. Iunio.

316. TRIGLOCHIN (*maritimum*) capsulis sexlocularibus ouatis. *Linn. spec.* 339.

H. cum *praecedente*; ad riuulum falsum prope *Giebichenstein* passim; ad piscinas prope *Kelme*; *Langenbogen*; ad *lacum falsum* copiose: fl. Iunio.

RV MEX. 407.

Cal. 3-phyllus. *Pet.* 3, conniuentia. *Sem.* 1, triquetrum.

Hermaphroditi: valuulis granulo notatis.

317. RV MEX (*sanguineus*) floribus hermaphroditis: valuulis integerrimis; vnica granifera, foliis cordato-lanceolatis. *Linn. spec.* 334.

H. in

H. in *cultis* oleraceis frequens: fl. Iunio.

Officin. LAPATHI SANGVINI Radix, Semina.

318. RUMEX (*crispus*) floribus hermaphroditis: valuulis integris graniferis, foliis lanceolatis undulatis acutis. *Linn. spec.* 335.

H. in pinguibus ad *domos; pagos; aggeres* frequens: fl. Iunio.

319. RUMEX (*maritimus*) floribus hermaphroditis: valuulis dentatis graniferis, foliis linearibus. *Linn. spec.* 335. *Icon. orig. cent.* 7.

H. in littoribus arenosis Salae fluvii *hinter den Koeniglichen Kotben*, & alibi passim: fl. Iunio. *Litzmann.* 34.

320. RUMEX (*acutus*) floribus hermaphroditis: valuulis dentatis graniferis, foliis cordato-oblongis acuminatis. *Linn. spec.* 335. *Icon. orig. cent.* 3.

H. in *humidiusculis* vulgaris: fl. Iunio.

Officin. LAPATHI ACUTI Radix, Herba, Semina.

321. RUMEX (*obtusifolius*) floribus hermaphroditis: valuulis dentatis graniferis, foliis cordato-oblongis obtusiusculis crenulatis. *Linn. spec.* 335.

H. in *cultis*; ad fossas & scrobes circa *Diemitz* passim: fl. Iulio.

Hermaphroditi: valuulis granulo destitutis, f. nudis.

322. RUMEX (*aquaticus*) floribus hermaphroditis: valuulis integerrimis nudis, foliis cordatis glabris acutis. *Linn. spec.* 336.

H. ad ripas *Salae*; ad fossas prope *Passendorf* passim: fl. Iunio, Iulio.

Floribus diclinis.

323. RUMEX (*Acetosa*) floribus dioicis, foliis oblongis sagittatis. *Linn. spec.* 337.

α. *Acetosa pratensis.* *Baub. pin.* 114.

β. *Oxalis crispa.* *Baub. hist.* 2. p. 990. d. br. f. m. b.

H. in *pomariis*; *pratis* vulgaris: fl. Maio.

Officin. ACETOSAE NOSTRATIS Radix, Herba, Semina.

324. RUMEX (*Acetofella*) floribus dioicis, foliis lanceolato-hastatis. *Linn spec.* 338. *Icon. orig. cent.* 3.

α. *Acetosa aruensis lanceolata* *Baub. pin.* 114.

β. *Acetosa lanceolata angustifolia repens.* *Baub. pin.* 114.

γ. *Acetosa aruensis minima non lanceolata.* *Baub. pin.* 114.

H. in *pascuis* siccis; *collibus*; β. praesertim in *aruis* arenosis copiosissime: fl. Maio & seqq.

POLYGYNIA.

ALISMA. 418.

Cal. 3 - phyllus. *Pet.* 3. *Pericarp.* plura.

325. ALISMA (*Plantago aquatica*) foliis ovatis acutis, fructibus obtuse trigonis. *Linn spec.* 342.

H. ad fossas & in palustribus circa *Passendorf*; *Seben*, & alibi frequens: fl. Iulio.

326. ALISMA (*Ranunculoides*) foliis linearì - lanceolatis, fructibus globoso-squarrosis. *Linn spec.* 343.

H. in palustribus *in der Heide*; ad piscinam *zwischen dem Heidehause und Doelau* passim: fl. Iulio.

CLASSIS VII.

HEPTANDRIA.
MONOGYNIA.

TRIENTALIS. 419.

Cal. 7-phyllus. *Cor.* 7-partita, aequalis, plana.
Bacca 1-locularis, ficca.

327. TRIENTALIS (*europaea*) foliis lanceolatis integer-
rimis. *Linn. spec.* 344. *Icon. orig. cent.* 6. *praef.*

H. in syluaticis umbrosis *im Lindberg* copiosissime: A.
Maio, Iunio.

CLASSIS VIII.

OCTANDRIA.
MONOGYNIA.*a. Flores completi.*

EPILOBIVM. 426.

Cal. 4 - phyllus, superus, coloratus. *Pet.* 4.
Caps. oblonga, 4 - locularis. *Sem.* papposa.*Staminibus declinatis.*328. EPILOBIVM (*angustifolium*) foliis sparsis lineari-lanceolatis. *Linn. spec.* 347.*α.* *Lyfimachia Chamaenerion dicta angustifolia.* *Bauh. pin.* 245.*β.* *Lyfimachia Chamaenerion dicta latifolia.* *Bauh. pin.* 245.*H. α.* in pratis humidis *in der Lucke*; *β.* in syluaticis montosis *in der Heide* passim: fl. Iulio.*Staminibus erectis regularibus, petalis bifidis.*329. EPILOBIVM (*hirsutum*) foliis oppositis lanceolatis decurrenti-amplexicaulibus. *Linn. spec.* 347. *Icon. orig. cent.* 5.*α.* *Lyfimachia filiquosa hirsuta, magno flore.* *Bauh. pin.* 245.*β.* *Lyfimachia filiquosa hirsuta, paruo flore.* *Bauh. pin.* 245.*H.* iuxta riuulos pratorum ad *Seben*; *Gutenberg*; *hinter Benstaedt* passim: fl. Iulio.330. EPILOBIVM (*montanum*) foliis oppositis ouatis dentatis. *Linn. spec.* 348.*H.* in rupibus & iuxta riuulos ad *Giebichenstein*; *Seben*; *Gutenberg* frequens: fl. Iulio.

331. EPI-

331. *EPILOBIVM* (*tetragonum*) foliis lanceolato-linearibus denticulatis: imis oppositis, caule tetragono. *Linn. spec.* 348.

H. cum *praecedente*; & in *areis hortorum* frequens: fl. Julio.

332. *EPILOBIVM* (*palustre*) foliis oppositis lanceolatis integerrimis, petalis emarginatis caule erecto. *Linn. spec.* 348.

H. ad riuulum *fyluulae Nietlebiensis*: fl. Augusto. *Buxb.*

OENOTHERA. 424.

Cal. 4-fidus, superus. *Pet.* 4. *Antherae* lineares.

Caps. cylindrica, 4-locularis. *Sem.* nuda.

333. *OENOTHERA* (*biennis*) foliis ovato-lanceolatis planis, caule scabro. *Linn. spec.* 346. *Icon. orig. cent.* 3. *cent.* 6. *praef.*

H. in agris & cultis *circa urbem*; ad ripas *Salae* prope *Trotha* rarius: fl. aestate.

VACCINIVM. 434.

Cal. 4-dentatus, superus. *Cor.* 1-petala. *Filam.* receptaculo inserta. *Bacca* 4-locularis, polysperma.

Foliis annotinis s. deciduis.

334. *VACCINIVM* (*Myrtillus*) pedunculis unifloris foliis ferratis ovatis deciduis, caule angulato. *Linn. spec.* 349. *Icon. orig. cent.* 7. *praef.*

H. in fyluaticis vmbrosis *in der Heide*; *im Lindberg*; *Zorgs* copiose: fl. Maio.

Officin. *MYRTILLI* *Baccae*.

Foliis semperuientibus.

335. *VACCINIVM* (*Vitis idaea*) racemis terminalibus nuntantibus, foliis obouatis reuolutis integerrimis subtus punctatis. *Linn. spec.* 351.

H. in fyluaticis montosis ad *Lodersleben*; *Schmon*: fl. Maio. *Buxb. Kn.*

Officin. *VITIS IDAEA* Rob. (*Baccae*).

336. *VACCINIUM* (*Oxycoccus*) foliis integerrimis reuolutis ouatis, caulibus repentibus filiformibus nudis.
Linn. spec. 351.

H. in paludosis Sphagno vestitis versus *Doelau*: fl. Maio, Iunio. *Buxb. Kn.*

Plantam diligenter quaesitam nondum reperi.

ERICA. 435.

Cal. 4-phyllus, inferus. *Cor.* 1-petala, 4-fida.
Filam. receptaculo inserta. *Antherae* bifidae.
Caps. 4-locularis.

337. *ERICA* (*vulgaris*) antheris bicornibus inclusis, corollis inaequalibus campanulatis mediocribus, foliis oppositis sagittatis. *Linn. spec.* 352.

H. in sterilissimis *campestribus*; in *der Heide* copiosissime: fl. Augusto.

b. Flores incompleti.

DAPHNE. 436.

Cal. 0. *Cor.* 4-fida, marcescens, stamina includens. *Bacca* 1-sperma.

338. *DAPHNE* (*Mezereum*) floribus sessilibus ternis caulinis, foliis lanceolatis deciduis. *Linn. spec.* 356. *Icon. orig. cent.* I.

H. in syluis montosis ad *Erdeborn*; *Lodersleben*; *Schmon* frequens: fl. Martio, Aprili.

Officin. *MEZEREI* Cortex. *COCCOGNIDII* Semina.

Mezerei cortex proprie quidem a *Daphne Laureola* desumi deberet, sed commode haec species substitui potest.

STELLERA. 439.

Cal. 0. *Cor.* 4-fida, persistens. *Stam.* breuissima: alterna in tubi medio; alterna intra faucem.
Sem. 1, nudum, rostratum.

339. *STEL.*

339. *STELLERA* (*Passerina*) foliis linearibus, floribus quadrifidis. *Linn. spec.* 559.

H. in aruis aridis lapidosis ad *Schraplau*: fl. Augusto. *Buxb.*

TRIGYNIA.

POLYGONVM. 445.

Cal. o. *Cor.* 5-partita, calycina. *Sem.* I, nudum, triquetrum.

Bistorta spica unica.

340. *POLYGONVM* (*Bistorta*) caule simplicissimo monostachio, foliis ovatis in petiolum decurrentibus. *Linn. spec.* 360. *Icon. orig. cent.* I.

H. in pratis subhumidis ad *Seben*; *Gutenberg*; *Liebenau* passim: fl. Maio, Iunio.

Officin. *BISTORTAE* Radix.

Persicariae pistillo bifido.

341. *POLYGONVM* (*amphibium*) floribus pentandris semidigynis, staminibus corolla longioribus *Linn. spec.* 361.

H. in fossis; paludibus; ad vias; agros copiose: fl. Iunio, Iulio.

In aquosis natans, glabra, laeta; in siccis erecta, scabra, tristis.

342. *POLYGONVM* (*Hydropiper*) floribus hexandris semidigynis, foliis lanceolatis, stipulis submuticis. *Linn. spec.* 361. *Icon. orig. cent.* 7. *praef.*

H. ad fossas & in subhumidis ad *Passendorf*, & alibi frequens: fl. Iulio.

Officin. *PERSICARIAE* Herba.

343. *POLYGONVM* (*Persicaria*) floribus hexandris digynis, spicis ovato-oblongis, foliis lanceolatis stipulis ciliatis. *Linn. spec.* 361. *Icon. orig. cent.* 4. *cent.* 7. *praef.*

H. in cultis; agris; subhumidis copiosissime: fl. Iulio.

Variat α . foliis non maculosis; β . foliis maculosis; γ . floribus candidis; δ . maculis ferrum equinum referentibus.

Polygonum foliis indivisis, floribus octandris.

344. **POLYGONUM** (*auiculare*) floribus octandris trigynis axillaribus, foliis lanceolatis, caule procumbente herbaceo. *Linn. spec.* 362.

H. in plateis; viis; cultis; agris ubique: fl. Iunio & seqq. Officin. CENTVMNODIAE Herba.

In pingui solo folia lata; in sterili angustiora; in arenoso calyces rubent; in umbroso albescunt.

Helxine foliis subcordatis.

345. **POLYGONUM** (*Conuoluulus*) foliis cordatis, caule volubili, floribus planiusculis. *Linn. spec.* 364.

H. in agris montosis ad *Seben*; *Gutenberg*; vineis frequens: fl. Iulio, Augusto.

TETRAGYNIA.

ADOXA. 450.

Cal. 2-fidus, inferus. *Cor.* 4-f. 5-fida, supera.

Bacca 4-f. 5-locularis, calyce coalita.

346. **ADOXA** (*Moschatellina*). *Linn. spec.* 367.

H. in nemorosis umbrosis *im Zorgs*; *Lindberg* frequens; in palustribus *unten bey m Heidehaufe* rarissime: fl. Aprili.

PARIS. 449.

Cal. 4-phyllus. *Cor.* 4-petala, subulata. *Bacca* 4-locularis.

347. **PARIS** (*quadrifolia*). *Linn. spec.* 367.

H. in nemoribus umbrosis ad *Liebenau*; *Lodersleben* passim: fl. Aprili, Maio.

CLASSIS IX.

ENNEANDRIA.
HEXAGYNIA.

BVTOMVS. 455.

Cal. o. *Cor.* 6-petala. *Caps.* 6, polyspermae.348. BVTOMVS (*umbellatus*). *Linn. spec.* 372. *Icon. orig.*
cent. 7. *cent.* 6. *praef.*H. in aquosis in ripis *Salae*; *piscinarum*; *fossarum* pas-
sim: fl. Iulio.

CLASSIS X.

DECANDRIA.
MONOGYNIA.*a. Flores polypetali irregulares.*

DICTAMNVS. 468.

Cal. 5-phyllus. *Pet.* 5, patula. *Filam.* puluerea. *Caps.* 5, connexae. *Sem.* arillata.349. DICTAMNVS (*albus*). *Linn. spec.* 383. *Icon. orig. cent.* I.*H.* in syluis montosis *in der Heide*; im *Rocken- und Mittelholze* frequens: fl. Iunio.

Officin. DICTAMNI ALBI Radix.

b. Flores polypetali aequales.

MONOTROPA. 477.

Cal. 0. *Petal.* 10; quorum 5 exteriora basi excavato-mellifera. *Caps.* 5-ualuis.350. MONOTROPA (*Hypopithys*) floribus lateralibus octandris; terminali decandro. *Linn. spec.* 387.*H.* in syluis vmbrosissimis locis foliis putridis obtectis in valle ad *Merbitz* sub quercubus; in sylua *Brenensi* rarius: fl. aestate. *Buxb. Kn.*

Parasitica radicum.

PYROLA. 490.

Cal. 5-partitus. *Pet.* 5. *Anth.* sursum bicornes.*Caps.* 5-ocularis, angulis dehiscens.351. PYROLA (*rotundifolia*) staminibus adscendentibus, pistillo declinato. *Linn. spec.* 396.*H.* in syluis vmbrosis ad *Nietleben*; in der *Aebtissine*; ad *Montem serenum* infrequens: fl. Iunio.

Officin. PYROLAE Herba.

352. Py-

352. *PYROLA (secunda)* racemo vnilaterali. *Linn. spec.* 396.
H. in fyluaticis vmbrosis ad *Brena*: fl. Iunio, Iulio.
Buxb. Kn.

353. *PYROLA (umbellata)* pedunculis subumbellatis. *Linn. spec.* 396.
H. in fyluis vmbrosis ad *Brena*; *Bitterfeld*: fl. Iunio, Iulio. *Buxb. Kn.*

LEDVM. 483.

Cal. 5-fidus. *Cor.* plana, 5-partita. *Caps.* 5-lo-
cularis, basi dehiscens.

354. *LEDVM (palustre)*. *Linn. spec.* 391.
H. in fyluaticis vliginosis im *Pabenhoelzchen über Hoen-
staedt*: fl. Iunio, Iulio. *Buxb. Kn.*

Officin. *ROSMARINI SYLVESTRIS* Herba.

DIGYNIA.

SCLERANTHVS. 497.

Cal. 5-fidus, superus. *Cor.* o. *Sem.* 2, calyce in-
clusa.

355. *SCLERANTHVS (annuus)* calycibus fructus patulis.
Linn. spec. 406.

H. in *aruis & agris* arenosis frequens: fl. Iunio, Iulio.

356. *SCLERANTHVS (perennis)* calycibus fructus clau-
sis. *Linn. spec.* 406. *Icon. orig. cent.* 7. *praef.*

H. in *campis & collibus* apricis aridis passim: fl. Maio.

CHRYSOSPLENIVM. 493.

Cal. 4-f. 5-fidus, coloratus, superus. *Cor.* o.
Caps. 2-rostris, 1-ocularis, polysperma.

357. *CHRYSOSPLENIVM (alternifolium)* foliis alternis.
Linn. spec. 398.

H. in fyluaticis vmbrosis humidis ad *Liebenau*; *Schkeu-
ditz*: fl. Aprili. *Buxb. bey dem heiligen Brunn* ad *Schmon
rarius. Schreber.*

358. *CHRY-*

358. CHRYSOSPLENIVM (*oppositifolium*) foliis oppositis. *Linn. spec.* 398.

H. in syluaticis vmbrosis ad riuulos prope *Seben*; *Lodersleben*: fl. Aprili. *Buxb. Kn.*

An solae varietates. *Boehm. lips.* 588.

SAXIFRAGA. 494.

Cal. 5-partitus. *Cor.* 5-petala. *Caps.* 2-rostris, 1-locularis.

359. SAXIFRAGA (*granulata*) foliis caulinis reniformibus lobatis, caule ramoso, radice granulata. *Linn. spec.* 403. *Icon. orig. cent.* 1.

H. in collibus graminosis *apricis* vulgaris: fl. Maio.

Officin. SAXIFRAGAE ALBAE Radix, Herba, Flores, Semina.

360. SAXIFRAGA (*tridactylites*) foliis caulinis cuneiformibus trifidis alternis, caule erecto ramoso. *Linn. spec.* 404.

H. in rupestribus *im Stadtgraben hinter der Schulkirche* rarius; ad *Giebichenstein*; *Croellwitz* passim: fl. Aprili, Maio.

GYPSOPHILA. 498.

Cal. 1-phyllus, campanulatus, 5-partitus. *Pet.* 5, ouata, sessilia. *Caps.* globosa, 1-locularis, 5-ualuis, polysperma.

361. GYPSOPHILA (*muralis*) foliis linearibus planis, caule dichotomo, petalis crenatis. *Linn. spec.* 408.

H. ad vias *in der Dessauer Heide* frequens: fl. Augusto, Septembri. 35.

Knauthius locum indicat *auf einem durren Hügel am Anfange des Zorgs*, sed videtur errasse, quod etiam ex tempore florendi (Iunio) adparet.

SAPONARIA. 499.

Cal. 1-phyllus, tubulosus: basi nudus. *Pet.* 5, vnguiculata. *Caps.* oblonga, 1-locularis, apice 4-ualui dehiscens.

362. SA-

362. *SAPONARIA (officinalis)* calycibus cylindricis, foliis ovato-lanceolatis. *Linn. spec.* 408.

H. in pratis depressis succulentis ad *Croellwitz*; in der *Lucke* passim: fl. Iunio, Iulio.

Officin. *SAPONARIAE* Radix, Herba, Semina.

363. *SAPONARIA (Vaccaria)* calycibus pyramidatis quin-quangularibus, foliis ovatis acuminatis sessilibus. *Linn. spec.* 409. *Icon. orig. cent.* 7.

H. in agris inter segetes praesertim aestivas frequens: fl. Iunio.

DIANTHVS. 500.

Cal. cylindricus, 1-phyllus: basi squamis 4. *Pet.* 5, vnguiculata. *Caps.* cylindrica, 1-locularis.

Flores adgregati.

364. *DIANTHVS (carthusianorum)* floribus subadgregatis, squamis calycinis ovatis aristatis tubum subaequantibus, foliis trineruiis. *Linn. spec.* 409. *Icon. orig. cent.* 7.

H. in campis sterilibus apricis copiose: fl. Iunio, Iulio.

365. *DIANTHVS (prolifer)* floribus adgregatis capitatis, squamis calycinis ovatis obtusis muticis tubum superantibus. *Linn. spec.* 410.

H. in collibus sterilibus apricis ad *Seben*: fl. Iulio, Augusto. *Buxb. Kn.*

Flores solitarii, plures in eodem caule.

366. *DIANTHVS (deltoides)* floribus solitariis, squamis calycinis lanceolatis binis, corollis crenatis. *Linn. spec.* 411.

H. in aridioribus, pascuis; collibus; pratis; ad vias frequens: fl. Iunio, Iulio.

367. *DIANTHVS (plumarius)* floribus solitariis, squamis calycinis subovatis brevissimis, corollis multifidis fauce pubescentibus. *Linn. spec.* 411.

H. in pascuis & pratis nemorosis ad *Gutenberg*; im *Mittelholze* passim: fl. Iunio, Iulio.

368. *DIAN-*

368. *DIANTHVS (superbus)* floribus paniculatis, squamis calycinis breuibus acuminatis, corollis multifido-capillaribus, caule erecto. *Linn. syst.* 10. p. 1030. *suec.* 2. n. 383.

H. in syluaticis ad *Lisfkau* frequens: fl. Iulio, Augusto. 36.

Caule unifloro herbaceo.

369. *DIANTHVS (arenarius)* caulibus subunifloris, squamis calycinis ouatis obtusis, corollis multifidis, foliis linearibus. *Linn. spec.* 412.

H. in arenosis apricis ad *Giebichenstein* frequens: fl. Iulio.

TRIGYNIA.

ARENARIA. 505.

Cal. 5-phyllus, patens. *Pet.* 5, integra, patentia.

Caps. 1-locularis, circumscissa.

370. *ARENARIA (trineruia)* foliis ouatis acutis petiolatis neruosis. *Linn. spec.* 423.

H. in pomariis; syluis vmbrosis frequens: fl. Iunio.

371. *ARENARIA (serpillifolia)* foliis subouatis acutis sessilibus, corollis calyce breuioribus. *Linn. spec.* 423.

H. in glareosis aridis passim: fl. Maio & seqq.

372. *ARENARIA (rubra)* foliis filiformibus, stipulis membranaceis vaginantibus. *Linn. spec.* 423.

α. *Arenaria (campestris)* campestris, flore purpureo-caeruleo. *Rupp. ien.* 113.

β. *Arenaria (marina)* maritima. *Rupp. ien.* 113.

H. α. in arenosis *campestribus*; collibus rarius: β. in litoribus arenosis *an der Salzke*; ad lacum *salsum* copiose: fl. aestate.

STELLARIA. 504.

Cal. 5-phyllus, patens. *Pet.* 5, bipartita, patentia. *Caps.* 1-locularis.

373. *STELLARIA (nemorum)* foliis cordatis petiolatis, paniculae pedunculis ramosis. *Linn. spec.* 421.

H. in

H. in umbrosis succulentis *im Stadtgraben hinter der Schulkirche* rarius; ad *Liebenau* copiose: fl. Iunio.

374. STELLARIA (*Holostea*) foliis lanceolatis ferrulatis, petalis bifidis. *Linn. spec.* 422.

H. in nemorosis ad *Besen* passim; *im Zorgs*; ad *Liebenau* copiosissime: fl. Maio.

375. STELLARIA (*graminea*) foliis linearibus integerrimis, floribus paniculatis. *Linn. spec.* 422.

α. Caryophyllus aruensis glaber, flore minore. *Baub. pin.* 210.

β. Alfine aquatica, folio gratiolae, flore stellato. *Dill. app.* 39. d. med.

H. α. in *sepibus*; *dumetis*; β. ad scaturiginem *hinter der Pappiermühle* frequens: fl. Maio, Iunio.

CVCVBALVS.

Cal. inflatus. *Pet.* 5, vnguiculata: fauce nuda.

Caps. 3-locularis.

376. CVCVBALVS (*baccifer*) calycibus campanulatis, petalis distantibus, pericarpis coloratis, ramis diuarticatis. *Linn. spec.* 414. *Icon. orig. cent.* 6. *praef.*

H. in nemorosis pinguibus inter frutices *im Mittelwerder* ad *Gimritz*; ad *Seben* rarius: fl. Iulio.

377. CVCVBALVS (*Beben*) calycibus subglobosis glabris reticulato-venosis, capsulis trilocularibus, corollis subnudis. *Linn. spec.* 414.

H. in pratis syluaticis montosis ficcis *in der Heide*; *im Mittelholze* frequens: fl. Maio, Iunio.

378. CVCVBALVS (*Orites*) floribus dioicis, petalis setaceis indiuisis. *Linn. spec.* 415.

H. in collibus ficcis apricis ad *Giebichenstein*, & alibi copiose: fl. Maio & seqq.

SILENE. 503.

Cal. ventricosus. *Pet.* 5, vnguiculata: fauce coronata. *Caps.* 3-locularis.

379. *SILENE* (*nutans*) petalis bifidis, floribus lateralibus secundis cernuis, caule recurvato. *Linn. spec.* 417.

H. in pratis syluaticis montosis *in der Heide*; *im Mittelholze* copiose: fl. Maio, Iunio.

380. *SILENE* (*conoidea*) calycibus fructus globosis acuminatis, striis triginta, foliis glabris, petalis integris. *Linn. spec.* 418.

H. in agris arenosis ad *Seben*; *Gutenberg*: fl. Iunio. *Buxb. Kn.*

381. *SILENE* (*noctiflora*) calycibus decemangularibus: dentibus tubum aequantibus, caule dichotomo. *Linn. spec.* 419.

H. in agris inter segetes aestiuas ad *Seben*; *Gutenberg*; ad syluulam *Lisfskauensem* rarius: fl. Iunio, Iulio.

382. *SILENE* (*Armeria*) floribus fasciculatis fastigiatis, foliis superioribus cordatis glabris. *Linn. spec.* 420.

H. in syluaticis *im Mittelholze* passim: fl. Maio.

383. *SILENE* (*quadrifida*) petalis quadrifidis, caule dichotomo. *Linn. syst.* 10. p. 1032. *spec.* 415. *sub Cucubalo.*

H. in syluaticis montosis *in der Heide*; *im Rocken- und Mittelholze*: fl. Maio. *Buxb. Kn.*

PENTAGYNIA.

SEDVM. 513.

Cal. 5-fidus. *Cor.* 5-petala. *Squamae* nectariferae 5, ad basin germinis. *Caps.* 5.

Planifolia.

384. *SEDVM* (*Telephium*) foliis planiusculis ferratis, corymbo folioso, caule erecto. *Linn. spec.* 440. *Icon. orig. cent.* 4.

H. in ficcis ad *Giebichenstein*; *Croellwitz*; *Seben*; *in der Heide* vulgare: fl. Augusto.

Officin. *TELEPHII* Radix.

385. *SE-*

385. *SEDUM* (*Cepaea*) foliis planis, caule ramoso, floribus paniculatis. *Linn. spec.* 431.

H. ad lacum falsum prope *Rulsdorf*; *Erdeborn*; *an der Salzke*: fl. Iulio. *Buxb. Kn.*

Teretifolia.

386. *SEDUM* (*rupestre*) foliis subulatis quinquefariam confertis basi membranacea soluta, floribus cymosis. *Linn. spec.* 431.

H. in montosis siccis ad *Giebichenstein*; *in der Heide* frequens: fl. Iunio.

387. *SEDUM* (*acre*) foliis subovatis adnato-fessilibus gibbis erectiusculis alternis, cyma trifida. *Linn. spec.* 432.

H. in siccis sterilibus *collibus*; *muris*; *tectis* ubique: fl. Iunio. Officin. *SEDI MINORIS* Herba.

388. *SEDUM* (*sexangulare*) foliis subovatis adnato-fessilibus gibbis erectiusculis sexfariam imbricatis. *Linn. spec.* 432.

H. in siccis apricis *cum praecedente*; *in der Heide nach dem Heidehause* zu infrequens: fl. Iunio, Iulio.

SPERGULA. 519.

Cal. 5-phyllus. *Pet.* 5, integra. *Caps.* ovata, 1-locularis, 5-valvis.

389. *SPERGULA* (*arvensis*) foliis verticillatis, floribus decandris. *Linn. spec.* 440.

H. in arvis & agris arenosis ad *Croellwitz*; *an der Heide*, & alibi copiose: fl. aestate.

390. *SPERGULA* (*pentandra*) foliis verticillatis, floribus pentandris. *Linn. spec.* 440.

H. in arenosis sterilibus nudis *in der Heide* frequens: fl. Aprili, Maio.

Stamina decem semper numeravi, pro varietate tamen vix haberem. Differt foliis rarioribus; caulibus simplicioribus, minus ramosis. Accedit, quod haec ver-

nalis sit & fugax, illa autem aestiua & autumnalis, diutius durans.

391. SPERGULA (*nodosa*) foliis oppositis subulatis laevibus, caulibus simplicibus. *Linn. spec.* 440.

H. in pratis humidis inter *Brena* & *Bitterfeld*; *Buxb.* ad *Seruestam* frequens: fl. Julio, Augusto.

CERASTIVM. 518.

Cal. 5-phyllus. *Pet.* bifida. *Caps.* 1-locularis, apice dehiscens.

Capsulis oblongis.

392. CERASTIVM (*vulgatum*) foliis ovatis, petalis calyci aequalibus, caulibus diffusis. *Linn. syst.* 10. p. 1039. *Suec.* 2. n. 415.

H. in *areis hortorum*; *pomariis*; in sabulosis ad rupes versus *Giebichenstein* frequens: fl. Maio. 37.

393. CERASTIVM (*semidecandrum*) floribus pentandris, petalis emarginatis. *Linn. spec.* 438.

H. in campis *apricis* sterilibus; in aridis sub arboribus in *der Heide* copiosissime: fl. Aprili, Maio.

394. CERASTIVM (*arvense*) foliis lineari-lanceolatis obtusis glabris, corollis calyce maioribus. *Linn. spec.* 438.

H. ad *vias*; in *versuris* ubique: fl. Aprili, Maio.

Capsulis subrotundis.

395. CERASTIVM (*aquaticum*) foliis cordatis sessilibus, floribus solitariis, fructibus pendulis. *Linn. spec.* 439.

H. ad fossas circa *Diemitz*; *Seben* passim: fl. Julio, Augusto.

AGRO-

AGROSTEMMA. 516.

Cal. 1-phyllus, tubulosus, coriaceus. *Pet.* 5, vnguiculata: *limbo* obtuso, indiuiso. *Caps.* 1-locularis.

396. AGROSTEMMA (*Githago*) hirsuta, calycibus corollam aequantibus, petalis integris nudis. *Linn. spec.* 435. *Icon. orig. cent.* 5.

H. in agris inter segetes, praesertim *Secale* vulgaris: fl. Iunio.

LYCHNIS. 517.

Cal. 1-phyllus, tubulosus, membranaceus, laevis, 5-dentatus. *Pet.* 5, vnguiculata: *limbo* bifido. *Caps.* 3-locularis.

397. LYCHNIS (*Flos cuculi*) petalis quadrifidis, fructu subrotundo. *Linn. spec.* 436.

H. in pratis humentibus copiose: fl. Maio.

398. LYCHNIS (*Viscaria*) petalis integris. *Linn. spec.* 436.

H. in pratis syluaticis siccis in *der Heide*, & alibi frequens: fl. Maio.

399. LYCHNIS (*dioica*) floribus dioicis. *Linn. spec.* 437.

H. in pratis succulentis syluulae *Belbergensis*; in nemorosis ad *Liebenau*; *Lochau* frequens: fl. Maio.

Communiter occurrit flore purpureo, rarius albo. *Feminae* semper rariores. *Hermaphroditam* nondum vidi.

OXALIS. 515.

Cal. 5-phyllus. *Cor.* basi subcohaerens. *Caps.* 5-gona, 5-locularis, angulis dehiscens.

Scapo radicali.

400. OXALIS (*Acetosella*) scapo unifloro, foliis ternatis, radice squamoso-articulata. *Linn. spec.* 433.

H. in sylvis vmbrosis muscosis ad *Lodersleben*; *Ziegelrode* frequens; ad *Koesen* passim: fl. Aprili.

Officin. ACETOSELLAE Herba.

Foliis caulinis alternis.

401. OXALIS (*corniculata*) caule ramoso diffuso, pedunculis vmbelliferis. *Linn. spec.* 435.

H. in hortis & cultis vbique: fl. Iunio.

Haec species in officinis nostratibus priori substituitur.

CLASSIS XI.

DODECANDRIA.
MONOGYNIA.

ASARVM. 522.

Cal. 3 - f. 4 - fidus, superus. *Cor.* o. *Caps.* coriacea, coronata, 6 - f. 8 - locularis.

402. ASARVM (*europaeum*) foliis reniformibus obtusis binis. *Linn. spec.* 442.

H. in nemoribus montosis vmbrosis ad *Erdeborn*; *Lodersleben*; *Schmon*; *Koesen* frequens: fl. Aprili, Maio.

Officin. ASARI Radix, Folia, Semina.

PORTVLACA. 531.

Cal. 2 - fidus, inferus. *Pet.* 5. *Caps.* 1 - locularis, circumscissa.

403. PORTVLACA (*oleracea*) foliis cuneiformibus, floribus sessilibus. *Linn. spec.* 445. *Icon. orig. cent.* 6. *praef.*

H. in rupibus ad *Giebichenstein* passim; in *cultis* oleraceis copiose: fl. Iulio.

Officin. PORTVLACAE Herba, Semina.

Corollam non explicat. Floret & fructificat clauso calyce.

LYTHRVM. 532.

Cal. 12 - fidus inferus. *Pet.* 6, calyci inserta.

Caps. 2 - locularis, polysperma.

404. LYTHRVM (*Salicaria*) foliis oppositis cordato - lanceolatis, floribus spicatis dodecandris. *Linn. spec.* 446. *Icon. orig. cent.* 5.

H. ad ripas *Salae* frequens: fl. Iulio.

405. LYTHRVM (*Hyssopifolia*) foliis alternis linearibus, floribus hexandris. *Linn. spec.* 447.

H. in *inundatis* rarius: fl. Iulio, Augusto.

DIGYNIA.

AGRIMONIA. 534.

Cal. 5 - dentatus, altero obuallatus. *Pet.* 5. *Sem.* 1
f. 2, in fundo calycis.

406. AGRIMONIA (*Eupatoria*) foliis caulinis pinnatis: foliolis vndique ferratis; omnibus minutis interstinctis, fructibus hispidis. *Linn. syst.* 10. p. 1046. *spec.* 448. *Icon. orig. cent.* 5.

H. in pascuis apricis siccis; ad sepes; vias frequens: fl. Iunio, Iulio.

Officin. AGRIMONIAE Herba.

TRIGYNIA.

RESEDA. 535.

Cal. 1 - phyllus, partitus. *Pet.* laciniata. *Caps.* hians, 1 - locularis, polysperma.

407. RESEDA (*Luteola*) foliis lanceolatis integris, calycibus quadrifidis. *Linn. spec.* 448. *Icon. orig. cent.* 5.

H. in ruderatis; pomoriis; ad vias circa Teiche; Benstaedt passim; in collibus ad lacum salsum frequens: fl. Iulio & seqq.

408. RESEDA (*lutea*) foliis omnibus trifidis: inferioribus pinnatis. *Linn. spec.* 449.

H. in muris; vineis; ad vias montosas passim: fl. Iunio & seqq.

EUPHORBIA. 536.

Cal. 1 - phyllus, ventricosus. *Pet.* 4 f. 5, peltata. *Caps.* 3 - cocca.

Vmbella trifida.

409. EUPHORBIA (*Peplus*) vmbella trifida: dichotoma, inuolucellis ouatis, foliis integerrimis obouatis petiolatis. *Linn. spec.* 456.

H. in

H. in *cultis* praesertim oleraceis frequens: fl. Augusto, Septembri.

410. *EUPHORBIA (exigua)* umbella trifida: dichotoma, involucellis lanceolatis, foliis linearibus. *Linn. spec.* 456.

H. in *agris* inter segetes copiosissime: fl. Iulio, Augusto.

Umbella quinquefida.

411. *EUPHORBIA (dulcis)* umbella quinquefida: bifida, involucellis subovatis, foliis lanceolatis obtusis integerimis. *Linn. spec.* 457.

H. in sylvis umbrosis *hinter Brena*: fl. Maio. *Buxb.*

412. *EUPHORBIA (helioscopia)* umbella quinquefida: trifida: dichotoma, involucellis obovatis, foliis cuneiformibus ferratis. *Linn. spec.* 459.

H. in *cultis* copiosissime: fl. aestate.

Officin. *ESVLAE* Herba.

413. *EUPHORBIA (platyphyllos)* umbella quinquefida: trifida: dichotoma, involucellis carina pilosis, foliis serratis lanceolatis sessilibus. *Linn. syst.* 10. p. 1049. *spec.* 460.

H. in *agris*; *cultis* frequens: fl. Iunio.

Umbella multifida.

414. *EUPHORBIA (Esula)* umbella multifida: dichotoma, involucellis subcordatis, petalis subbicornibus, ramis sterilibus, foliis uniformibus. *Linn. spec.* 461.

H. in *aggeribus*; *ad margines agrorum* frequens: fl. Maio & seqq.

Rami saepe fertiles uniflori.

415. *EUPHORBIA (Cyparissias)* umbella multifida: dichotoma, involucellis subcordatis, ramis sterilibus; foliis fetaceis, caulinis lanceolatis. *Linn. spec.* 461.

H. in *pascuis* ficcis; *collibus*; *ad vias*; *sepes* copiosissime: fl. Maio & seqq.

Ad hanc speciem pertinet *Esula* degener. *Riv.* *Tithymalus cyparissias* foliis punctis croceis notatis. *Bauh. pin.* 291.

88 DODECANDRIA DODECAGYNIA.

416. EUPHORBIA (*palustris*) umbella multifida: subtrifida: bifida, inuolucellis ouatis, foliis lanceolatis, ramis sterilibus. *Linn. spec.* 462.

H. in *pratis paludosis* copiose: fl. Maio, Iunio.

Officin. ESVLAE Radix, Cortex (*radicis*).

417. EUPHORBIA (*amygdaloides*) umbella multifida: dichotoma, inuolucellis perfoliatis orbiculatis, foliis obtusis. *Linn. spec.* 463.

H. in *syluaticis & collibus im Rockenholze*; ad *Montem serenum*: fl. Maio, Iunio. *Buxb. Kn.*

DODECAGYNIA.

SEMPERVIVUM. 538.

Cal. 12-partitus. *Pet.* 12. *Caps.* 12, polyspermae.

418. SEMPERVIVUM (*tectorum*) foliis ciliatis, propaginibus patentibus. *Linn. spec.* 464.

H. in *muris*; *tectis* passim: fl. Iulio.

Officin. SEMPERVIVI maioris Herba.

CLAS-

CLASSIS XII.

ICOSANDRIA.
MONOGYNIA.

PRUNVS. 546.

Cal. 5-fidus, inferus, *Pet.* 5. *Drupa* nucleo integro.

419. PRUNVS (*Padus*) floribus racemosis, foliis deciduis basi subtus biglandulosis. *Linn. spec.* 473.

H. ad *sepes*; in *sylvaticis* frequens: fl. Maio.

420. PRUNVS (*Cerasus*) umbellis subpedunculatis, foliis ovato-lanceolatis glabris. *Linn. syst.* 10. p. 1057. *spec.* 474.

α. *Cerasus* (*actiana*) maior ac sylvestris, fructu subdulci: nigro colore inficiente. *Baub. pin.* 450.

β. *Cerasus* (*pumila*) pumila. *Baub. pin.* 450.

H. in *sylvaticis*, α. ad *Gutenberg*; *Schmon*; β. am *Zorgs*; *Rocken-und Mittelholze* passim: fl. Aprili, Maio.

Officin. α. CERASORVM NIGRORVM Fructus.

421. PRUNVS (*spinosa*) spinosa, foliis lanceolatis, pedunculis solitariis. *Linn. spec.* 475.

H. in *dumetis*; *sepibus* copiose: fl. Aprili.

Officin. ACACIAE NOSTRATIS Cortex, Flores, Fructus.

DIGYNIA.

CRATAEGVS. 547.

Cal. 5-fidus, superus. *Pet.* 5. *Bacca* 2-sperma.

422. CRATAEGVS (*torminalis*) foliis cordatis septangulis: lobis infimis diuaticatis. *Linn. spec.* 476.

H. in *syluis im Thierholze* ad *Benstaedt* rarius; ad *Schmon*; *Schoenewerda* passim: fl. Maio.

423. CRATAEGVS (*Oxyacantha*) foliis obtusis subtrifidis ferratis. *Linn. spec.* 477.

H. in *sepibus*; *dumetis*; *syluis* copiose: fl. Maio.

TRIGYNIA.

SORBUS. 548.

Cal. 5-fidus, superus. *Pet.* 5. *Bacca* 3-sperma.

424. SORBUS (*aucuparia*) foliis pinnatis vtrinque glabris. *Linn. spec.* 477.

H. in *syluaticis* ad *Seben*; *Gutenberg*, & alibi passim: fl. Maio.

Officin. SORBI AUCUPARIAE Baccae.

PENTAGYNIA.

MESPILVS. 549.

Cal. 5-fidus, superus. *Pet.* 5. *Bacca* 5-sperma.

425. MESPILVS (*Cotoneaster*) inermis, foliis ouatis integerrimis. *Linn. spec.* 479. *Icon. orig. cent.* 1.

H. in collibus asperis apricis ad *Croellwitz*; *Schmon*; *Koesen* passim: fl. Aprili, Maio.

PYRVS. 550.

Cal. 5-fidus, superus. *Pet.* 5. *Pomum* 5-loculare, polyspermum.

426. PYRVS (*communis*) foliis ferratis, floribus corymbosis. *Linn. spec.* 479.

Pyrus (*Pyrafter*) *syluestris*. *Baub. pin.* 439.

H. ad *pagos*; in *syluis* passim: fl. Aprili.

427. PYRVS (*Malus*) foliis ferratis, umbellis sessilibus. *Linn. spec.* 479. *Icon. orig. cent.* 7. *praef.*

Malus (*syluestris*) *syluestris* alba & rubra. *Baub. pin.* 433.

H. cum *praecedente* passim: fl. Aprili.

SPIRAEA. 554.

Cal. 5-fidus, inferus. *Pet.* 5. *Caps.* plures, congestae, biualues, polyspermae.

428. SPIRAEA (*Aruncus*) foliis supradecompositis, spicis paniculatis, floribus dioicis. *Linn. spec.* 490. *Icon. orig. cent.* 3. (*mas.*) *cent.* 6. *praef.*

H. in sylvis montosis ad *Lodersleben am Lodersberge*; ad *Schoenewerda* passim: fl. Iunio.

429. SPIRAEA (*Filipendula*) foliis pinnatis: foliolis uniformibus ferratis, caule herbaceo, floribus cymosis. *Linn. spec.* 490. *Icon. orig. cent.* 3.

H. in pascuis; pratis vulgaris: fl. Iunio.

Officin. SAXIFRAGAE RUBRAE Radix, Herba.

430. SPIRAEA (*Vlmaria*) foliis pinnatis: impari maiore lobato, floribus cymosis. *Linn. spec.* 490. *Icon. orig. cent.* 1.

H. in pratis humidis copiose: fl. Iulio.

Officin. VLMARIAE Radix, Herba.

POLYGYNIA.

ROSA. 556.

Cal. vrceolatus, collo coarctatus, 5-fidus, carnosus. *Pet.* 5. *Semina* plurima, hispida, intra calycem baccatum.

Germinibus subglobosis.

431. ROSA (*eglanteria*) germinibus globosis pedunculisque glabris, caule aculeis sparsis rectis, petiolis scabris, foliolis acutis. *Linn. syst.* 10. p. 1062. *spec.* 491. *Icon. orig. cent.* 7.

H. in sepibus & dumetis ad *Passendorf*, & alibi rarius: fl. Iunio.

Corollae luteae.

432. Ro-

432. *Rosa (villosa)* germinibus globosis aculeatis, pedunculis hispidis, caule aculeis sparsis, petiolis aculeatis, foliis tomentosis. *Linn. syst.* 10. p. 1062. *spec.* 491.

H. in syluaticis ad *Seben*; in *der Heide* frequens: fl. Iunio. 38.

Germinibus ouatis.

433. *Rosa (canina)* germinibus ouatis pedunculisque glabris, caule petiolisque aculeatis. *Linn. syst.* 10. p. 1062. *spec.* 491. *Icon. orig. cent.* 7.

H. in *sepibus*; *dumetis*; ad *vias* vulgatissima: fl. Iunio.

Officin. ROSAE SYLVESTRIS Flores. Cynosbati Fructus, Semina, Fungi. (Bedeguar)

434. *Rosa (spinossissima)* germinibus ouatis glabris, pedunculis caule petiolisque aculeatissimis. *Linn. syst.* 10. p. 1062. *spec.* 491.

H. in *dumetis* & *sepibus* montosis ad *Schmon*: fl. Maio. *Buxb. Kn.*

435. *Rosa (umbellata)* germinibus ouatis glabris capitatis subumbellatis, caule aculeato.

H. in *Riedt* ad *Rosleben* rarissima: fl. Iunio. 39.

Caulis aculeatus: aculeis recuruis. *Folia* pinnata: foliolis quinis, infra pubescentibus; supra subnudis. *Pedunculi* breues, umbellati, terminales. *Bracteae* ad basin pedunculorum ouato-lanceolatae. *Calycis* foliola saepius duplicato-pinnata.

Florentem non vidi. In hortum introducta faciem non mutauit.

RVBVS. 557.

Cal. 5-fidus. *Pet.* 5. *Bacca* composita acinis monospermis.

Frutescentes.

436. *RVBVS (idaeus)* foliis quinato-pinnatis ternatisque, caule aculeato, petiolis canaliculatis. *Linn. spec.* 492.

α. *Rubus idaeus spinosus.* *Bauh pin.* 479.

β. *Rubus idaeus*, fructu albo. *Bauh. pin.* 479.

γ. Ru-

γ. Rubus idaeus laevis. *Bauh. pin.* 479.

H. in syluaticis montosis ad *Seben*; in *sepibus* rarius: fl. Maio.

Officin. RVBI IDAEI Folia.

437. RVBUS (*caesi*) foliis ternatis subnudis: lateralibus bilobis, caule aculeato tereti. *Linn. syst.* 10. p. 1063. *spec.* 493.

H. in agris copiosissime; in *dumetis* frequens: ad *sepes* passim: fl. Iunio.

438. RVBUS (*fruticosus*) foliis quinato-digitatis ternatisque, caule petiolisque aculeatis. *Linn. spec.* 493. *Icon. orig. cent.* 5.

H. in *syluaticis*; *dumetis*; *sepibus* frequens: fl. Maio, Iunio.

Herbacei.

439. RVBUS (*saxatilis*) foliis ternatis nudis, flagellis reptantibus herbaceis. *Linn. spec.* 494.

H. in montosis syluaticis ad *Lodersleben*: fl. Maio. *Buxb. Kn.*

TORMENTILLA. 560.

Cal. 8-fidus. *Pet.* 4. *Sem.* 8, nuda, subrotunda, mutica, receptaculo paruo exsucco adfixa.

440. TORMENTILLA (*erecta*) caule erecto. *Linn. spec.* 500. *Icon. orig. cent.* 6. *cent.* 7. *praef.*

H. in *pascuis* sterilioribus vbique: fl. aestate.

Officin. TORMENTILLAE Radix, Herba.

FRAGARIA. 558.

Cal. 10-fidus. *Pet.* 5. *Sem.* plurima, supra receptaculum ouatum, baccatum, deciduum.

441. FRAGARIA (*vesca*) flagellis reptans. *Linn. spec.* 494.

H. in *syluaticis* copiose: fl. Maio.

Officin. FRAGARIAE Herba.

442. FRAGARIA (*sterilis*) caule decumbente repente. *Linn. spec.* 495.

H. in asperis ad *Seben*: fl. Aprili. *Buxb. Kn.*

POTEN

POTENTILLA. 559.

Cal. 10-fidus. *Pet.* 5. *Sem.* plurima, nuda, subrotunda, mutica, receptaculo paruo exsucco adfixa.

Foliis pinnatis.

443. POTENTILLA (*Anserina*) foliis pinnatis ferratis, caule repente. *Linn. spec.* 495.

H. in *pascuis*; ad *vias*; *semitas* vbique: fl. Maio & seqq. Officin. ANSERINAE Herba.

444. POTENTILLA (*rupestris*) foliis pinnatis alternis, foliolis quinis ouatis crenatis, caule erecto. *Linn. spec.* 496.

H. in montosis syluaticis ad *Seben*; *im Mittelholze*: fl. Maio. *Buxb. Kn.*

Plantam mihi attulit herbarius, sed nescio vnde.

445. POTENTILLA (*supina*) foliis pinnatis, caule dichotomo decumbente. *Linn. spec.* 497.

H. ad ripas *Salae im Fürstengarten*: fl. aestate. *Buxb.*

Foliis digitatis.

446. POTENTILLA (*argentea*) foliis quinatis cuneiformibus incisus subtus tomentosis, caule erecto. *Linn. spec.* 497.

H. in *rucleratis*; *collibus* fabulosis; ad *vias* vulgaris: fl. Iunio.

447. POTENTILLA (*verna*) foliis radicalibus quinatis acute ferratis retusis; caulinis ternatis, caule declinato. *Linn. spec.* 498.

H. in *collibus* siccis apricis vbique: fl. Aprili.

448. POTENTILLA (*alba*) foliis quinatis apice conniuenti-ferratis, caulibus filiformibus procumbentibus, receptaculis hirsutis. *Linn. spec.* 498.

H. in montosis syluaticis *in der Heide*, & alibi passim: fl. Maio.

449. POTENTILLA (*reptans*) foliis quinatis, caule repente, pedunculis vnifloris. *Linn. spec.* 499.

H. in

H. in *gramineis* subhumidis; ad *margines hortorum* copiose: fl. Iulio.

Officin. PENTAPHYLLI Radix, Herba.

GEVM. 561.

Cal. 10-fidus. *Pet.* 5. *Sem.* plurima: arista geniculata.

450. GEVM (*urbanum*) floribus erectis, fructu globoso: aristis vncinatis nudis, foliis lyratis. *Linn. spec.* 501.

H. in vmbrosis ad *sepes*; *muros*; in *dumetis* copiose: fl. Iunio.

Officin. CARYOPHYLLATAE Radix, Herba.

451. GEVM (*riuale*) floribus nutantibus, fructu oblongo: aristis plumosis. *Linn. spec.* 501. *Icon. orig. cent.* 1.

H. in pratis humidis syluaticis ad *Seben*; *Liebenau* rarius: fl. Maio.

COMARVM. 563.

Cal. 10-fidus. *Pet.* 5, calyce minora. *Sem.* plurima, supra receptaculum ouatum, spongiosum, persistens.

452. COMARVM (*palustre*). *Linn. spec.* 502. *Icon. orig. cent.* 7. *praef.*

H. in pratis vliginosis ad *Bitterfeld*: fl. Iunio. *Buxb.*

CLASSIS XIII.

POLYANDRIA.
MONOGYNIA.*a. Flores tetrapetali.*

PAPAVER. 573.

Cal. 2-phyllus. *Caps.* 1-locularis, coronata, sub
stigmatate persistente poris dehiscens.

Capsulis hispidis.

453. PAPAVER (*hybridum*) capsulis subglobosis torosis hi-
spidis, caule folioso multifloro. *Linn. spec.* 506.

H. in *agris* inter segetes frequens: fl. Iunio, Iulio.

454. PAPAVER (*Argemone*) capsulis clauatis hispidis, cau-
le folioso multifloro. *Linn. spec.* 506.

H. cum praecedente ad *Seben*, & alibi passim: fl. Iunio,
Iulio.

Capsulis glabris.

455. PAPAVER (*Rhoeas*) capsulis glabris globosis, caule
piloso multifloro, foliis pinnatifidis incisis. *Linn. spec.*
507. *Icon. orig. cent.* 5.

α. Papauer erraticum maius. *Bauh. pin.* 171.

β. Papauer erraticum minus. *Bauh. pin.* 171.

H. in *agris* inter segetes, praesertim aestivas; β. in *agris*
arenosis vulgare: fl. Iunio.

Officin. PAPAVERIS ERRATICI f. RHOEADIS Her-
ba, Flores.

456. PAPAVER (*dubium*) capsulis oblongis glabris, caule
multifloro setis adpressis, foliis pinnatifidis incisis. *Linn.*
spec. 1196.

H. in *agris* inter segetes ad *Querfurth*: fl. Iunio. *Buxb.*

CHELIDONIVM. 572.

Cal. 2-phyllus. *Siliqua* 1-locularis, linearis.

457. CHELIDONIVM (*maius*) pedunculis vmbellatis.

Linn. spec. 505.

H. in *rueratis* vbique: fl. aestate.

Officin. CHELIDONII maioris Radix, Herba.

ACTAEA. 568.

Cal. 4-phyllus. *Bacca* 1-locularis. *Sem.* femiorbiculata, gemino ordine.

458. ACTAEA (*spicata*) racemo ouato, fructibus baccatis.

Linn. spec. 504.

H. in nemoribus vmbrosis ad *Lodersleben*: fl. Maio.

Buxb. Kn.

b. Flores pentapetali.

CISTVS. 598.

Cal. 5-phyllus: foliolis 2-bus minoribus. *Caps.* subrotunda.

459. CISTVS (*Helianthemum*) suffruticosus procumbens, stipulis lanceolatis, foliis oblongis reuolutis subpilosis.

Linn. spec. 528.

H. in pascuis editioribus siccis *in der Heide; am Zorgs*, & alibi copiose: fl. Iunio, Iulio.

Cistum Fumanam & serpillifolium *Buxbaumius* & *Knauthius* quidem enumerant, priorem *am Zorgs*; posteriorem ad *Kelme* & *Schmon*, sed de utroque maxime dubito.

TILIA. 587.

Cal. 5-partitus, deciduus. *Bacca* sicca, globosa, 5-locularis, 5-valuis, basi dehiscens, 1-sperma.

460. TILIA (*europaea*) floribus nectario destitutis. *Linn. spec.* 514.

α. Tilia femina, folio maiore. *Bauh. pin.* 426.

β. Tilia femina, folio minore. *Bauh. pin.* 426.

G

H. in

H. in sylvis α . ad *Lodersleben*; β . ad *Montem serenum*; *Schmon* passim: fl. Iunio, Iulio. In vrbe, circa urbem & ad pagos culta.

Officin. TILIAE Flores, Cortex interior, Carbones.

c. *Flores polypetali.*

N Y M P H A E A. 579.

Cal. 4-f. 5-phyllus, magnus. *Bacca* multilocularis, corticosa, truncata.

461. N Y M P H A E A (*lutea*) calyce magno pentaphyllo. *Linn. spec.* 510. *Icon. orig. cent.* 3.

H. in aquis stagnantibus ad *Passendorf* copiose: fl. Iunio, Iulio.

462. N Y M P H A E A (*alba*) foliis cordatis integerrimis, calyce quadrifido. *Linn. spec.* 510.

H. in stagnis profundis ad *Schkopau* rarius: fl. Iunio.

Officin. N Y M P H A E A E A L B A E Radix, Flores.

TRIGYNIA.

DELPHINIVM. 602.

Cal. 0. *Pet.* 5: supremo cornuto. *Nectarium*

2-fidum, sessile, pone cornutum.

463. DELPHINIVM (*Consolida*) nectaribus monophyllis, caule subdiuiso. *Linn. spec.* 530. *Icon. orig. cent.* 2. *cent.* 7. *praef.*

H. in agris inter segetes copiose: fl. Iunio, Iulio.

Officin. CONSOLIDAE REGALIS Flores.

ACONITVM. 603.

Cal. 0. *Pet.* 5: supremo galeato. *Nectar.* 2, pedicellata, recurua.

464. ACONITVM (*lycoctonum*) foliis palmatis multifidis villosis. *Linn. spec.* 532 *Icon. orig. cent.* 5.

H. in montosis syluaticis ad *Groest*; *Freyburg* rarius: fl. Iunio.

465. Aco-

465. ACONITUM (*Napellus*) foliorum laciniis linearibus superne latioribus linea exaratis. *Linn. spec. 532. Icon. orig. cent. 5.*

H. in syluaticis *im Mittelholze*: fl. Augusto. *Buxb. Kn.*

PENTAGYNIA.

AQVILEGIA. 605.

Cal 0. *Pet.* 5. *Nectar.* 5, inferne cornuta, inter petala. *Caps.* 5, distinctae.

466. AQVILEGIA (*vulgaris*) nectariis incuruis. *Linn. spec. 533. Icon. orig. cent. 5.*

H. in nemorosis ad *Seben*; *im Rockenholze* frequens: fl. Maio.

Officin. AQVILEGIAE Herba, Flores, Semina.

NIGELLA. 606.

Cal. 0. *Pet.* 5. *Nectar.* 8, superne bilabiata, 3-fida, intra corollam. *Caps.* 5, connexae.

467. NIGELLA (*damascena*) floribus inuolucro folioso cinctis. *Linn. spec. 534.*

H. in agris; pascuis rarius: fl. Iunio, Iulio.

468. NIGELLA (*sativa*) petalis subtricuspidatis, capsulis muricatis, foliis subpilosis. *Linn. spec. 534. Icon. orig. cent. 7.*

H. in cultis oleraceis copiose; in agris passim: fl. Iunio, Iulio.

Officin. NIGELLAE Semina.

469. NIGELLA (*aruensis*) pistillis quinis, petalis integris, capsulis turbinatis. *Linn. spec. 534.*

H. in agris post messem copiosissime: fl. Iulio, Augusto.

POLYGYNIA.

CLEMATIS. 616.

Cal. 0. *Pet.* 4. *Sem.* plurima : arista pilosa.470. CLEMATIS (*Vitalba*) foliis pinnatis: foliolis cordatis integris scandentibus. *Linn. spec.* 544.*α.* Clematis latifolia integra. *Baub. hist.* 2. p. 125. d. med. f. m.*β.* Clematis latifolia dentata. *Baub. hist.* 2. p. 125. f. m.

H. in sepibus; dumetis frequens: fl. Iulio, Augusto.

471. CLEMATIS (*recta*) foliis pinnatis: foliolis ovato-lanceolatis integerrimis, caule erecto. *Linn. spec.* 544.H. in sepibus ad *Bitterfeld* rarius: fl. Iunio. *Buxb.*

THALICTRUM. 617.

Cal. 0. *Pet.* 4. *Sem.* plurima, submutica, nuda.472. THALICTRUM (*minus*) foliis sexpartitis, floribus cernuis. *Linn. spec.* 546. *Icon. orig. cent.* 5.H. in pratis ad *Bischdorf*; *Rideburg*; *Canena* passim: fl. Augusto.473. THALICTRUM (*angustifolium*) foliolis lanceolato-linearibus integerrimis. *Linn. spec.* 546. *Icon. orig. cent.* 5.H. in pratis ad *Passendorf*; *Seben*, & alibi frequens: fl. Iulio, Augusto.474. THALICTRUM (*flauum*) caule folioso fulcato, panicula multiplici erecta. *Linn. spec.* 546. *Icon. orig. cent.* 5.*α.* Thalictrum maius, filiqua angulosa, aut striata. *Baub. pin.* 336.*β.* Thalictrum (*speciosum*) maius flauum, staminibus luteis, vel glauco folio. *Baub. pin.* 336.H. in pratis *α.* ad *Croellwitz*; *β.* ad *Liebenau*; *Collenbey* passim: fl. Iulio, Augusto.475. THALICTRUM (*aquilegifolium*) fructibus pendulis triangularibus rectis, caule tereti. *Linn. spec.* 547H. in pratis in *der Lucke*; ad *Passendorf*: fl. Iulio, Augusto. *Buxb. Kn.*

CAL-

CALTHA. 623.

Cal. o. Pet. 5. Nectar. o. Caps. plures, polyspermae.

476. CALTHA (*palustris*). Linn. spec. 558.

H. in *uliginosis* vulgaris: fl. Maio.

ANEMONE. 614.

Cal. o. Pet. 6-9. Sem. plurima, stilum retinentia.

Hepaticae flore subcalyculato.

477. ANEMONE (*Hepatica*) foliis trilobis integerrimis.

Linn. spec. 538. Icon. orig. cent. 6.

H. in nemoribus montosis ad *Erdeborn*; *Brena*; *Schmon* frequens: fl. Martio, Aprili.

Communiter occurrit flore caeruleo & rubro, rarius flore albo ad *Ziegelrode*; *Mücheln*.

Officin. HEPATICAE NOBILIS Herba, Flores.

Pulsatillae pedunculo involuocrato, seminibus lanatis.

478. ANEMONE (*Pulsatilla*) pedunculo involuocrato, petalis rectis, foliis bipinnatis. *Linn. spec. 539. Icon. orig. cent. 1. cent. 7. praef.*

H. in montosis syluaticis apricis in *der Heide*, & alibi frequens: fl. Aprili.

Officin. PULSATILLAE Herba.

479. ANEMONE (*pratensis*) pedunculo involuocrato, petalis apice reflexis, foliis bipinnatis. *Linn. spec. 539. Icon. orig. cent. 1.*

H. in colibus apricis aridis *vor der Heide*; ad *Giebichenstein* copiose: fl. Aprili.

Anemonoideae flore nudo, seminibus ecaudatis.

480. ANEMONE (*sylvestris*) pedunculo nudo, seminibus subrotundis hirsutis. *Linn. spec. 540. Icon. orig. cent. 5.*

H. in montosis apricis ante syluulam *Sebensem*; im *Mittelholze* rarius: fl. Maio.

481. ANEMONE (*nemorosa*) seminibus acutis, foliolis incisis, caule unifloro. *Linn. spec. 541. Icon. orig. cent. 1.*

H. in nemoribus ad *Seben*, & alibi copiosissime: fl. Aprili.

Officin. RANUNCULI ALBI Flores.

482. ANEMONE (*ranunculoides*) feminibus acutis, foliolis incis, petalis subrotundis, caule subbifloro. *Linn. spec.* 541. *Icon. orig. cent. 1.*

H. in pomariis; pratis nemorosis vulgatissima: fl. Aprili.

TROLLIVS. 620.

Cal. 0 *Pet.* circiter 14. *Caps.* plurimae, ovatae, acumine recuruo, monospermae.

483. TROLLIVS (*europaeus*) corollis conniuentibus, nectariis longitudine staminum. *Linn. spec.* 556. *Icon. orig. cent. 4.*

H. in pratis humidis ad *Seben*; *Gutenberg* frequens: fl. Junio.

RANUNCVLVS. 619.

Cal. 5-phyllus. *Pet.* 5, vngue nectarifero. *Sem.* plurima, nuda.

Foliis simplicibus.

484. RANUNCVLVS (*Flammula*) foliis onato-lanceolatis petiolatis, caule declinato. *Linn. spec.* 548.

α. *Ranunculus longifolius palustris minor.* *Bauh. pin.* 180.

β. *Ranunculus palustris ferratus.* *Bauh. pin.* 180.

H. in pascuis vdis & ad fossas circa *Passendorf*; *Doelau*, & alibi copiose: fl. Junio, Iulio.

485. RANUNCVLVS (*Lingua*) foliis lanceolatis, caule erecto. *Linn. spec.* 549.

H. ad stagna & piscinas circa *Liebenau*; *Zoerbig*: fl. Iulio, Augusto. *Bu b. Kn.* In alnetis paludosis ad *Seruestam nach dem Vogelherd* zu passim.

486. RANUNCVLVS (*Ficaria*) foliis cordatis angulatis petiolatis. *Linn. spec.* 550. *Icon. orig. cent. 1.*

H. in cultis; pomariis; pratis nemorosis ubique: fl. Aprili.

Officin. CHELIDONII MINORIS Radix, Herba.

Foliis dissectis & divisis.

487. RANUNCVLVS (*auricomus*) foliis radicalibus reniformibus crenatis incis; caulinis digitatis linearibus, caule multifloro. *Linn. spec.* 551. *Icon. orig. cent. 2.*

H. in

H. in *pomariis*; *pratis* subhumidis vulgaris: fl. Aprili, Maio.

Petala primo vere in flore saepe nulla, postea vnum vel duo, demum quina perfecta.

488. *RANUNCULVS* (*sceleratus*) foliis inferioribus palmatis; summis digitatis, fructibus oblongis. *Linn. spec. 551.*

H. in *paludibus*; *fossis*; aquis stagnantibus *pomoeriorum* frequens: fl. Maio, Iunio.

489. *RANUNCULVS* (*bulbosus*) calycibus retroflexis, pedunculis fulcatis, caule erecto, foliis compositis. *Linn. spec. 554.*

H. in *pratis* & *pascuis* ficcioribus frequens: fl. Maio, Iunio.

490. *RANUNCULVS* (*repens*) calycibus patulis, pedunculis fulcatis, stolonibus repentibus, foliis compositis. *Linn. spec. 554.*

H. in *cultis*; *agris* copiosissime: fl. Maio & seqq.

491. *RANUNCULVS* (*acris*) calycibus patulis, pedunculis teretibus, foliis tripartito-multifidis; summis linearibus. *Linn. spec. 554.*

H. in *pratis*; *pascuis* vulgatissimus: fl. Maio, Iunio.

492. *RANUNCULVS* (*arvensis*) feminibus aculeatis, foliis superioribus decompositis linearibus. *Linn. spec. 555.*

H. in *cultis*; *agris* inter segetes passim: fl. Maio, Iunio.

493. *RANUNCULVS* (*aquatilis*) foliis submersis capillaceis; emerfis peltatis. *Linn. spec. 556.*

α. *Ranunculus aquaticus*, folio rotundo & capillaceo. *Bauh. pin. 180.*

β. *Ranunculus* foliis omnibus capillaceis circumscriptione rotundis. *Linn. cliff. 231.*

γ. *Ranunculus trichophyllon* aquaticus medio luteus. *Col. ecphr. 1. p. 315. t. 316. d. & f. b.*

δ. *Ranunculus albus fluitans*, peucedani foliis. *Herm. lugdb. 517.*

H. in aquis pacatioribus *paludibus*; *stagnis*; *fossis*; *piscinis*; *riuulis*; α . δ . passim; β . γ . frequentissimus: fl. Maio, Iunio.

ADONIS. 618.

Cal. 5-phyllus. *Pet.* 5 plura, absque nectario.

Sem. plurima, nuda, angulata, corticata.

494. ADONIS (*annua*) floribus octopetalis, fructibus subcylindricis. *Linn. spec.* 547.

α . Adonis (*phoenicea*) sylvestris, flore phoeniceo eiusque foliis longioribus. *Baub. pin.* 178.

β . Adonis (*atrorubens*) hortensis, flore minore atrorubente. *Baub. pin.* 178. *Icon. orig. cent.* 5.

H. in agris inter segetes, α . ad *Benstaedt*; *Langenbogen*; β . ad *Passendorf*; *Gimritz* passim: fl. Iunio.

495. ADONIS (*vernalis*) flore dodecapetalo, fructu ova-
to. *Linn. spec.* 547. *Icon. orig. cent.* 2.

H. in collibus apricis ad *Lettin*; *Liskau* prope lapidicinam; ad *Benstaedt auf dem Vogelsberg* passim; ad *Seeburg* frequens: fl. Aprili.

CLASSIS XIV.

D I D Y N A M I A.
GYMNOSPERMIA.*a. Calyces subquinquefidi.*

LEONVRVS. 641.

Inuol. setaceum. *Cal* cylindricus, striatus, dentibus patulis. *Cor.* lab. sup. erectum, barbatum.*Antherae* glandulis nitidis osseis adspersae.496. LEONVRVS (*Cardiaca*) foliis caulinis lanceolatis trilobis. *Linn. spec.* 584. *Icon. orig. cent.* 4.*H.* in ruderatis *im Zwinger hinter der Schulkirche*; ad *sepes* passim: fl. Iulio.

Officin. CARDIACAE Herba.

GLECOMA. 634.

Antherarum singulum par in formam crucis con-
niuens.497. GLECOMA (*hederacea*) foliis reniformibus crenatis. *Linn. spec.* 578. *Icon. orig. cent.* 6.*H.* in umbrosis *pomariis*; *sepibus*; *dumetis* ubique: fl. Aprili, Maio.

Officin. HEDERAE TERRESTRIS Herba.

HYSSOPVS. 628.

Cor. ringens, lab. inf. lacinula intermedia crenata. *Stam* distantia, recta.498. HYSSOPVS (*officinalis*) spicis secundis. *Linn. spec.* 569. *Icon. orig. cent.* 6. & *praef.**α.* Hyssopus officinarum caerulea f. spicata. *Bauh. pin.* 217.*β.* Hyssopus vulgaris alba. *Bauh. pin.* 218.*γ.* Hyssopus rubro flore. *Bauh. pin.* 217.

H. in ruderatis ad *muros* rarius; in muris *pomoeriorum* frequens: fl. Iulio.

Officin. H Y S S O P I Herba, Semina.

MENTHA. 633.

Cor. subaequalis, 4-fida: lacinia latiore emarginata. *Stam.* distantia, erecta.

499. MENTHA (*spicata*) floribus spicatis, foliis oblongis ferratis. *Linn spec.* 576.

α. Mentha (*longifolia*) spicis confertis, foliis ferratis tomentosis sessilibus. *Linn. syst.* 10. p. 1098.

β. Mentha (*rotundifolia*) sylvestris, rotundiore folio. *Linn. syst.* 10. p. 1098. *Baub. pin.* 227.

H. α. in pratis vliginosis ad *Seben*; β. ad fossas circa *Bischdorf*; *Rideburg* passim: fl. Iulio.

500. MENTHA (*aquatica*) floribus capitatis, foliis ovatis ferratis petiolatis, staminibus corolla longioribus. *Linn. spec.* 576.

H. in inundatis; ad aquas vulgaris: fl. Iulio.

501. MENTHA (*gentilis*) floribus verticillatis, foliis ovatis acutis ferratis, staminibus corolla brevioribus. *Linn. spec.* 577.

H. in fossis & palustribus ad *Nietleben*, & alibi frequens: fl. Augusto. 40.

502. MENTHA (*arvensis*) floribus verticillatis, foliis ovatis acutis ferratis, staminibus corollam aequantibus. *Linn. spec.* 577.

H. in agris post messem ubique: fl. Iulio, Augusto.

Officin. MENTHAE SYLVESTRIS Herba.

503. MENTHA (*Pulegium*) floribus verticillatis, foliis ovatis obtusis subcrenatis, caulibus subteretibus repentibus. *Linn. spec.* 577.

H. in inundatis in der Lucke; ad *Seben*: fl. Iunio, Iulio. *Buxb. Kn.*

Officin. P V L E G I I Herba.

SIDERITIS. 632.

Cal. aristatus. *Cor.* lab. inf. 3-lobum, indivisum.
Stam. intra tubum corollae. *Stigma* brevius
 inuoluens alterum.

504. SIDERITIS (*montana*) herbacea decumbens, caly-
 cibus spinosis: labio superiore trifido. *Linn. spec.* 575.
 H. in montosis *in der Heide* frequens: fl. Iunio. 41.

TEVCRIVM. 625.

Cor. lab. sup. (nullum) ultra basin 2-partitum,
 diuaticatum pro staminibus.

505. TEVCRIVM (*Botrys*) foliis multifidis, pedunculis
 axillaribus trifloris. *Linn. syst.* 10. p. 1094. *spec.* 562.
 H. in aruis apricis ad *Schraplau*; ad lapidicinam prope
Bottendorf passim: fl. Iunio, Iulio.

506. TEVCRIVM (*Chamaepitys*) foliis trifidis linearibus
 integerrimis, floribus sessilibus lateralibus solitariis,
 caule diffuso. *Linn. syst.* 10. p. 1094. *spec.* 562.
 H. in aruis ad *Benstaedt*; *Kelme*; *Querfurth* passim: fl.
 Iulio, Augusto.

Officin. CHAMAEPITYOS Herba.

507. TEVCRIVM (*Scorodonia*) foliis cordatis ferratis pe-
 tiolatis, racemis lateralibus secundis, caule erecto.
Linn. spec. 564.
 H. in arenosis editis sub dumetis ad *Gutenberg*: fl. Iu-
 lio. *Buxb. Kn.*

508. TEVCRIVM (*Scordium*) foliis oblongis sessilibus
 dentato-ferratis, floribus geminis axillaribus pedun-
 culatis, caule diffuso. *Linn. spec.* 565.
 H. in pratis paludosis ad fossas circa *Passendorf* rarius;
in der Lucke; *an der Fuhne hinter dem Petersberge* fre-
 quens: fl. Iulio.

Officin. SCORDII Herba.

509. TEVCRIVM (*Chamaedrys*) foliis ovatis inciso-cre-
 natis petiolatis, floribus subverticillatis ternis, cauli-
 bus procumbentibus. *Linn. syst.* 10. p. 1095. *spec.* 565.
 H. in

H. in montosis apricis & vineis ad *Benstaedt*; *Kelme*; *Schmon* passim: fl. Iulio.

Officin. CHAMAEDRYOS Herba.

510. TEUCRIUM (*montanum*) corymbo terminali, foliis lanceolatis integerrimis. *Linn. spec.* 565.

H. in apricis montosis ficcis ad *Benstaedt*; *Kelme*; *Schmon* passim: fl. Iulio, Augusto.

AIVGA. 624.

Cor. lab. sup. minimum, staminibus brevius.

511. AIVGA (*pyramidalis*) tetragono-pyramidalis. *Linn. spec.* 561. *Icon. orig. cent.* 3.

H. in syluaticis montosis ficcis *in der Heide*; ad *Doelau*; *Lisfkau* frequens: fl. Maio.

Officin. CONSOLIDAE MEDIAE Herba.

512. AIVGA (*geneuensis*) foliis tomentosis, calycibus hirsutis. *Linn. spec.* 561.

H. cum *praecedente* rarissima: fl. Maio.

513. AIVGA (*reptans*) stolonibus reptantibus. *Linn. spec.* 561. *Icon. orig. cent.* 3.

H. in pratis *in der Aue*; ad *Seben*, & alibi frequens: fl. Maio.

BETONICA. 631.

Cal. aristatus. Cor. lab. sup. planum, adscendens, emarginatum: tubo cylindrico, filiformi.

514. BETONICA (*officinalis*) spica interrupta, corollarum lacinia labii inferioris intermedia emarginata. *Linn. spec.* 573. *Icon. orig. cent.* 5.

α. Betonica purpurea. *Baub. pin.* 235.

β. Betonica alba. *Baub. pin.* 235.

H. in syluaticis *in der Heide*; ad *Montem serenum* passim; β. rarissime: fl. Iunio, Iulio.

Officin. BETONICAE Herba, Flores.

515. BETONICA (*annua*) verticillata glabriuscula, calycibus spinosis. *Linn. syst. p.* 1097. *spec.* 573. n. 4. α.

H. in

H. in agris editioribus lapidosus ad *Seben*; *Lisfkau*: fl. Iulio, Augusto. *Buxb. Kn.*

516. *BETONICA* (*hirta*) verticillata villosa, calycibus sub-spinosis. *Linn. syst.* 10. p. 1097. *spec.* 574. n. 4. β . *Icon. orig. cent.* 5.

H. in collibus asperis ad *Croellwitz*; *Seben*; in der *Heide* frequens: fl. Iulio, Augusto.

LAMIVM. 636.

Cor. lab. sup. integrum, fornicatum; lab. inf. bilobum: fauce utrinque dente setaceo.

517. *LAMIVM* (*album*) foliis cordatis acuminatis ferratis petiolatis. *Linn. spec.* 579. *Icon. orig. cent.* 3.

H. in *runderatis*; *cultis*; ad *sepes*; copiose; fl. Maio & seqq. *Officin.* LAMII ALBI Herba.

518. *LAMIVM* (*purpureum*) foliis cordatis obtusis petiolatis. *Linn. spec.* 579.

H. in *cultis*; *runderatis*; ad *sepes* ubique: fl. Aprili & seqq.

519. *LAMIVM* (*amplexicaule*) foliis floralibus sessilibus amplexicaulibus obtusis. *Linn. spec.* 579.

α . *Lanium*, folio caulem ambiente, minus. *Bauh. pin.* 231.

β . *Lanium*, folio caulem ambiente, maius. *Bauh. pin.* 231.

H. in *cultis*; *aruis*; *agris* frequens: fl. Aprili, Maio.

GALEOPSIS. 637.

Cal. aristatus. *Cor.* lab. sup. crenatum, fornicatum; lab. inf. supra bidentatum.

520. *GALEOPSIS* (*Ladanum*) internodiis caulinis aequalibus, verticillis omnibus remotis. *Linn. spec.* 579.

H. in *agris*; *aruis*, praesertim arenosis copiose: fl. Iulio, Augusto.

521. *GALEOPSIS* (*Tetrahit*) internodiis caulinis superne incrassatis, verticillis summis subcontiguis. *Linn. spec.* 579.

α . Ga-

α. Galeopsis corolla rubra aut alba. *Linn. lapp.* 237.

β. Galeopsis corolla flava: labio inferiore maculato.
Linn. lapp. p. 193.

H. α. in agris; cultis oleraceis; ad *sepes* frequens; β.
in syluaticis caeduis & marginibus eorum ad *Liebenau*
passim: fl. Iulio, Augusto.

522. GALEOPSIS (*Galeobdolon*) verticillis sexfloris: in-
uolucro tetraphyllo. *Linn. spec.* 580. *Icon. orig. cent.* 3.

H. in nemoribus vmbrosis (*in der Heide*; *Buxb. Kn.*) ad
Rosleben; *im Rosenthal vor Leipzig* frequens: fl. Maio.

STACHYS. 638.

Cor. lab. sup. fornicatum; lab. inf. lateribus
reflexum: lacinia intermedia maiore emargi-
nata. Stam. deflorata ad latera reflexa.

523. STACHYS (*syluatica*) verticillis sexfloris, foliis cor-
datis petiolatis. *Linn. spec.* 580.

H. in nemoribus vmbrosis ad *Seben*, & alibi passim: fl.
Iunio, Iulio.

524. STACHYS (*palustris*) verticillis sexfloris, foliis lineari-
lanceolatis semiamplexicaulibus. *Linn. spec.* 580.

H. ad ripas *fossarum*; *riuulorum*; in agris humidis passim:
fl. Iunio, Iulio.

525. STACHYS (*germanica*) verticillis multifloris, foliorum
ferraturis imbricatis, caule lanato. *Linn. spec.* 581.

H. in collibus ad *Giebichenstein*; *Croellwitz*; *Seben*; *Gu-*
tenberg frequens: fl. aestate.

NEPETA. 629.

Cor. lab. inf. lacinula intermedia crenata: faux
margine reflexo. Stam. adproximata.

526. NEPETA (*Cataria*) floribus spicatis: verticillis sub-
pedicellatis, foliis petiolatis cordatis dentato ferratis.
Linn. spec. 570.

H. in ruderatis ad parietes prope *Gimritz*: fl. Iulio.
Buxb.

Officin. NEPETAE Herba.

BAL-

BALLOTA. 639.

Cal. hypocrateriformis, 5 - dentatus, 10 - striatus.
Cor. lab. sup. fornicatum, crenatum.

527. BALLOTA (*nigra*) foliis cordatis indivisis ferratis, calycibus acuminatis. *Linn. syst.* 10. p. 1100. *spec.* 582. *Icon. orig. cent.* 6.

H. in ruderatis; ad pagos copiosissime: fl. aestate.

MARRUBIUM. 640.

Cal. hypocrateriformis, rigidus, 10 - striatus. *Cor.* lab. sup. bifidum, lineare, rectum.

Calycibus 5 - dentatis.

528. MARRUBIUM (*peregrinum*) foliis ovato - lanceolatis ferratis, calycum denticulis setaceis. *Linn. spec.* 582. *Icon. orig. cent.* 7.

α. Marrubium album latifolium peregrinum. *Baub. pin.* 230.

β. Marrubium album angustifolium peregrinum. *Baub. pin.* 230.

H. in ficcis apricis ad *Erdeborn: Helfta*; in aggeribus inter *Bottendorf & Schoenerwerda* frequens: fl. aestate.

Calycibus 10 - dentatis.

529. MARRUBIUM (*vulgare*) dentibus calycinis setaceis uncinatis. *Linn. spec.* 583. *Icon. orig. cent.* 5.

H. in ruderatis ad *vias*; pagos copiose: fl. aestate.

Officin. MARRUBII ALBI Herba.

b. Calyces bilabiati.

SCUTELLARIA. 653.

Cal. ore integro, post florescentiam clauso, operculato.

530. SCUTELLARIA (*galericulata*) foliis cordato - lanceolatis crenatis, floribus axillaribus. *Linn. spec.* 599.

H. in pratis humidis, ad fossas & riuulos in *der Lucke*; ad *Passendorf*; *Nietleben* passim: fl. Julio, Augusto.

531. Scv-

531. SCUTELLARIA (*hastifolia*) foliis integerrimis: inferioribus hastatis; superioribus sagittatis. *Linn. spec.* 599.

H. ad lacum falsum prope *Rulsdorf*: fl. Iulio, Augusto. *Buxb.*

THYMVS. 646.

Cal. fauce villi clausus.

532. THYMVS (*Serpyllum*) floribus capitatis, caulibus repentibus, foliis planis obtulis basi ciliatis. *Linn. spec.* 590. *Icon. orig. cent.* 6.

α. *Serpyllum* vulgare minus. *Bauh. pin.* 220.

β. *Serpyllum* vulgare maius. *Bauh. pin.* 220.

γ. *Serpyllum* angustifolium hirsutum. *Bauh. pin.* 220.

δ. *Serpyllum* foliis citri odore. *Bauh. pin.* 220.

ε. *Serpyllum* vulgare, flore albo. *Tournef. inst.* 197.

H. in *siccis* apricis ubique, δ. ε. in der Heide passim: fl. aestate.

Officin. SERPYLLI Herba.

533. THYMVS (*Acinos*) floribus verticillatis, pedunculis unifloris, caulibus erectis subramosis, foliis acutis serratis. *Linn. spec.* 591.

H. in glareosis siccis ad lapidicinam am *Furth hinter Woermlitz*; ad *Doelau* passim: fl. Iulio, Augusto.

PRVNELLA. 654.

Filam. bifurca, altero apice antherifera.

534. PRVNELLA (*vulgaris*) foliis ovato oblongis petiolatis. *Linn. spec.* 600. *Icon. orig. cent.* 5.

α. *Brunella* maior, folio non dissecto. *Bauh. pin.* 260.

β. *Brunella* (*grandiflora*) caerulea, magno flore. *Bauh. pin.* 261. *Linn. syst.* 10. p. 1106. *Icon. orig. cent.* 6.

γ. *Prunella* (*laciniata*) foliis laciniatis. *Linn. syst.* 10. p. 1106.

H. α. in *pascuis*; *pratis* vulgaris: γ rarius: β. in collibus ad *Giebichenstein*; *Seben*; *Lettin* passim: fl. aestate.

Officin. PRVNELLAE Herba.

DRACOCEPHALVM. 648.

Cor. faux inflato-dilatata; lab. sup. concavum, longitudinaliter connuens.

535. DRACOCEPHALVM (*Ruyschiana*) floribus spicatis, foliis bracteisque lanceolatis indivisis muticis. *Linn. spec.* 595.

H. in syluaticis ad *Doelau*; *Lisfkau* rarius: fl. Iunio. *Rebf.*

Plantam ipse nondum legi, sed vidi adlatam ab herbario.

ORIGANVM. 645.

Strobilus 4-gonus, spicatus, calyces colligens.

536. ORIGANVM (*vulgare*) spicis subrotundis paniculatis conglomeratis, bracteis calyce longioribus ouatis. *Linn. spec.* 590. *Icon. orig. cent.* 4.

H. in syluaticis montosis *in der Heide*: ad *Doelau*, & alibi frequens: fl. Iulio.

Officin. ORIGANI VVLGARIS Herba.

CLINOPODIVM. 644.

Inuol. multifetum, verticillo subiectum, calyces colligens.

537. CLINOPODIVM (*vulgare*) capitulis subrotundis hispidis, bracteis fetaceis. *Linn. spec.* 587.

H. in montosis syluaticis & dumetis *in der Heide*; ad *Doelau*; *Seben*; *Gutenberg* frequens: fl. Iulio, Augusto.

ANGIOSPERMIA.

a. Calyces bifidi.

OROBANCHE. 697.

Cor. subaequalis, 4-fida, ringens. *Glandula* sub basi germinis. *Caps.* 1-locularis, 2-valuis, polysperma.

H

538. ORO-

538. OROBANCHE (*maior*) caule simplicissimo pubescente, staminibus subexsertis. *Linn. syst.* 10. p. 1119. *spec.* 632. *Icon. orig. cent.* 7.

H. in montosis siccis ad dumeta *in der Heide* rarissime; ad *Seben*; *im Mittelholze* passim; ad *Erdeborn* frequens: fl. Iunio.

539. OROBANCHE (*ramosa*) caule ramoso, corollis quinquefidis. *Linn. spec.* 633.

H. in agris *Thuringiacis* siccis inter Cannabem rarius: fl. Iulio, Augusto.

b. Calyces quadrifidi.

LATHRAEA. 661.

Cor. personata. *Glandula* emarginata, depresso, ad basin futurae germinis. *Caps.* 1-locularis.

540. LATHRAEA (*Squamaria*) caule simplicissimo, corollis pendulis: labio inferiore trifido. *Linn. spec.* 606.

H. in sylvis montosis vmbrosissimis ad *Schmon*; *Koesen* passim: fl. Aprili.

EUPHRASIA. 659.

Cal. cylindricus. *Cor.* personata. *Anth.* inferiores altero lobo basi spinosae. *Caps.* 2-locularis, ouato-oblonga.

541. EUPHRASIA (*officinalis*) foliis ouatis argute dentatis. *Linn. spec.* 604.

H. in *pascuis* sterilibus aridis vbique: fl. Iulio, Augusto. *Officin.* EUPHRASIAE Herba.

542. EUPHRASIA (*Odontites*) foliis linearibus: omnibus ferratis. *Linn. spec.* 604.

H. in *aruis*; *agris*; *pascuis* sterilibus frequens: fl. Iulio, Augusto.

543. EUPHRASIA (*lutea*) foliis linearibus ferratis: superioribus integerrimis. *Linn. spec.* 604.

H. in montosis aridis *in der Heide*; ad *Seben*; *Kelme* passim: fl. Iulio, Augusto.

RHINANTHVS. 658.

Cal. ventricosus. *Cor.* personata. *Caps.* 2-locularis, obtusa, compressa.

544. RHINANTHVS (*Crista galli*) corollis labio superiore compresso breuiore. *Linn. spec.* 603.

α . *Crista galli femina.* *Baub. hist.* 3. p. 436. d. med. f. m.

β . *Crista galli angustifolia montana.* *Baub. pin.* 163.

γ . *Crista galli mas.* *Baub. hist.* 3. 436. d. med. f. m.

H. α . in pratis ficcioribus; γ . in pratis humidioribus copiosissime: fl. Maio, Iunio. β . in editioribus ad *Nietleben* passim: fl. Iulio, Augusto.

MELAMPYRVM. 660.

Cor. personata: lab. sup. compresso; margine replicato. *Caps.* 2-locularis, obliqua, hinc dehiscens. *Sem.* 2, gibba.

545. MELAMPYRVM (*cristatum*) spicis quadrangularibus compactis obtusis imbricatis. *Linn. spec.* 605.

H. in pratis asperis ficcioribus & collibus *in der Heide*; im *Rocken- und Mittelholze* passim: fl. Iulio.

546. MELAMPYRVM (*aruense*) spicis conicis laxis laceris. *Linn. spec.* 605. *Icon. orig. cent.* 1.

H. in agris inter segetes frequens: fl. Iunio.

547. MELAMPYRVM (*nemorosum*) spicis corosis coloratis: bracteis cordato lanceolatis, calycibus lanatis. *Linn. syst.* 10. p. 1108. *spec.* 605.

H. in nemoribus ad *Seben*; *Gutenberg*; im *Rocken- und Mittelholze* frequens: fl. Iunio, Iulio.

548. MELAMPYRVM (*pratense*) florum coniugationibus remotis, corollis clausis. *Linn. spec.* 605.

H. in pratis syluaticis ficcis *in der Heide*; ad *Montem serenum* copiose: fl. aestate.

c. *Calyces quinquesidi.*

LIMOSELLA. 694.

Cor. campanulata, regularis, 5-fida. *Stam.* per paria adproximata. *Caps.* 1-locularis, 2-valvis, polysperma.

549. LIMOSELLA (*aquatica*). Linn. spec. 631.

H. in inundatis ad ripas Salae *im Fürstengarten*; in viis minus tritis vbi aquae hyemales stagnarunt ad *Schkoppau* rarius: fl. Iulio, Augusto. Buxb.

SCROPHVLARIA. 674.

Cor. subglobosa, resupinata: *Labii* segmento intermedio interno. *Caps.* 2-locularis.

550. SCROPHVLARIA (*nodosa*) foliis cordatis basi transversis, caule obtusangulo. Linn. spec. 619. Icon. orig. cent. 2.

H. in succulentis ad sepes *in der Heide*; ad *Seben*; *im Rocken- und Mittelholze* passim: fl. aestate.

Officin. SCROPHVLARIAE FOETIDAE Radix.

551. SCROPHVLARIA (*aquatica*) foliis cordatis obtusis petiolatis decurrentibus, caule membranis angulato, racemis terminalibus. Linn. spec. 620.

H. in nemorosis humidis & iuxta riuulos ad *Seben*; *Gutenberg*; *Liebenau*: fl. aestate. Buxb. Kn.

Officin. SCROPHVLARIAE AQUATICAE Folia.

DIGITALIS. 676.

Cal. 5-partitus. *Cor.* campanulata, 5-fida, subtus ventricosa. *Stam.* declinata. *Caps.* ouata, 2-locularis.

552. DIGITALIS (*purpurea*) calycinis foliolis ouatis acutis, corollis obtusis: labio superiore integro. Linn. spec. 622.

Digitalis lutea, magno flore. Baub. pin. 244. Linn. cliff. 318. Icon. orig. cent. 6.

H. in

H. in fyluaticis montosis *in der Heide; im Lindberg;*
Röcken- und Mittelholze rarius: fl. Iunio, Iulio.

ANTIRRHINUM. 668.

Cal. 5-phyllus. *Cor.* personata: basi deorsum
prominens, nectarifera. *Caps.* bilocularis.

553. ANTIRRHINUM (*Elatine*) foliis hastatis alternis,
caulibus procumbentibus, corollis calcaratis. *Linn. syst.*
10. p. 1111. *spec.* 612.

H. in *aruis; agris* rarius: fl. aestate.

554. ANTIRRHINUM (*spurium*) foliis ouatis alternis,
caulibus procumbentibus, corollis calcaratis. *Linn. syst.*
10. p. 1111. *spec.* 613.

H. in *aruis; vineis* passim: fl. aestate.

555. ANTIRRHINUM (*Linaria*) foliis lanceolato-linea-
ribus confertis, caule erecto, spicis terminalibus sessi-
libus, floribus imbricatis. *Linn. spec.* 616. *Icon. orig.*
cent. 6.

H. in *runderatis; pomoeriis;* ad margines *agrorum* fre-
quens: fl. aestate.

Officin. LINARIAE Herba.

556. ANTIRRHINUM (*minus*) foliis lanceolatis obtusis
alternis, caule ramosissimo diffuso. *Linn. spec.* 617.

H. in *agris glareosis ad Seben; Nietleben,* & alibi passim:
fl. aestate.

557. ANTIRRHINUM (*maius*) corollis ecaudatis, calyci-
bus rotundatis. *Linn. spec.* 617.

H. in *muris pomoeriorum* frequens: fl. aestate. 42.

Officin. ANTIRRHINI Herba.

558. ANTIRRHINUM (*Orontium*) corollis ecaudatis, ca-
lycibus corolla longioribus. *Linn. spec.* 617.

H. in *agris; aruis* passim: fl. aestate.

PEDICULARIS. 664.

Cor. personata. *Caps.* bilocularis, mucronata, obliqua. *Sem.* tunicata.

559. PEDICULARIS (*palustris*) caule ramoso, calycibus calloso-punctatis, corollis labio obliquis. *Linn. spec.* 607.

H. in pratis paludosis ad *Seben*; *Gutenberg*; *Canena*; *Doelau* frequens: fl. Maio, Iunio.

Officin. PEDICULARIS AQUATICAE Herba.

CLASSIS XV.

TETRADYNAMIA.
SILICVLOSA.*a. Silicula integra, nec apice emarginata.*

DRABA. 717.

*Silic. ovali-oblonga: valvis planiusculis, dissepimento parallelis. Styl. o.*560. DRABA (*verna*) scapis nudis, foliis subserratis. Linn. *syst.* 10. p. 1127. *spec.* 642. *Icon. orig. cent.* 1.H. in sterilibus *aridis* apricis; *agris*; *aruis* ubique: fl. Martio, Aprili.561. DRABA (*muralis*) caule ramoso, foliis cordatis dentatis amplexicaulibus. Linn. *spec.* 642. *Icon. orig. cent.* 6. *praef.*H. in rupestribus ad *Giebichenstein* unico tantum in loco *auf dem Felsen im Schloßgarten* rarissima: fl. Aprili.

MYAGRUM. 713.

*Silic. valvis concavis. Styl. persistens.*562. MYAGRUM (*perenne*) filiculis biarticulatis dispermis, foliis extrorsum sinuatis denticulatis. Linn. *spec.* 640.H. ad vias & in agris ad *Benstaedt*; *Teutschenthal*; *Kelme*; *Rulsdorf*; *Erdeborn* passim: fl. Iunio, Iulio.563. MYAGRUM (*fatium*) filiculis ovatis pedunculatis polyspermis. Linn. *spec.* 641.*α.* Myagrurn sylvestre. *Bauh. pin.* 109.*β.* Myagrurn fatium. *Bauh. pin.* 109.H. in agris inter *segetes* frequens: fl. Iunio, Iulio.564. MYAGRUM (*paniculatum*) filiculis lentiformibus orbiculatis punctato-rugosis. Linn. *syst.* 10. p. 1126. *spec.* 641.H. in *agris*, & ad *margines* eorum passim: fl. Maio & seqq.

b. Silicula emarginata apice.

IBERIS. 721.

*Cor. irregularis: petalis 2 exterioribus maioribus.*565. IBERIS (*amara*) foliis lanceolatis acutis subdentatis, floribus racemosis. *Linn. spec.* 649.H. in agris inter *segetes aestivas*; fl. Maio, Iunio. *Buxb. Kn.*566. IBERIS (*nudicaulis*) foliis sinuatis, caule nudo simplici. *Linn. spec.* 650.H. in agris arenosis passim; in nudis sterilissimis apricis *im Zwinger hinter der Schulkirche*; in rupibus ad *Giebichenstein*; *Croellwitz*; *am Bischofsberge in der Heide* frequens: fl. Maio, Iunio.

ALYSSVM. 722.

*Filam. quaedam latere interiore dente notata.*567. ALYSSVM (*montanum*) ramulis suffruticosis diffusis, foliis punctato-echinatis. *Linn. spec.* 650. *Icon. orig. cent.* 5.H. in apricis ficcis rupium ad *Giebichenstein* passim; ad *Wettin* frequens: fl. Aprili, Maio. 43.568. ALYSSVM (*incanum*) caule erecto, foliis lanceolatis incanis integerrimis, floribus corymbosis. *Linn. spec.* 650.H. in arenosis apricis *im Zwinger hinter der Schulkirche*; in collibus ad *Giebichenstein* copiose: fl. aestate.569. ALYSSVM (*Alyssoides*) staminibus quatuor dentatis; duobus squama longitudinali, calycibus persistentibus. *Linn. syst.* 10. p. 1130. *spec.* 652. *Clypeola Alyssoides.*H. in campestribus aridis apricis ad *Giebichenstein* passim; in montosis & vineis ad *Gutenberg*; *Benstaedt* copiose: fl. Maio & seqq.570. ALYSSVM (*campestre*) staminibus terminalibus fetis interpositis. *Linn. syst.* 10. p. 1130. *spec.* 652. *Clypeola campestris.*H. in aridis apricis ad *Giebichenstein* passim: fl. Maio, Iunio.

CO.

COCHLEARIA. 720.

Silic. cordata, turgida, scabra: valuulis gibbis, obtusis.

571. COCHLEARIA (*Coronopus*) foliis pinnatifidis. *Linn. spec.* 648.

H. in apricis, nudis, semitis *nach der Heide zu*, & alibi passim: fl. Iunio, Iulio.

572. COCHLEARIA (*Armoracia*) foliis radicalibus lanceolatis crenatis; caulinis incis. *Linn. spec.* 648.

H. ad fossas circa *Bischdorf*; *Riedeburg* passim: fl. Iunio, Iulio.

Officin. ARMORACIAE Radix.

573. COCHLEARIA (*Draba*) foliis lanceolatis amplexicaulibus dentatis. *Linn. syst.* 10. p. 1129. *spec.* 645. *sub Lepidio*.

H. in *marginibus agrorum*: fl. Maio, Iunio. *Kn.*

LEPIDIVM. 718.

Silic. cordata: valuulis acute carinatis, contrariis.

574. LEPIDIVM (*ruderales*) floribus diandris apetalis, foliis radicalibus dentato-pinnatis; ramiferis linearibus integerrimis. *Linn. spec.* 645.

H. in *ruderalis*; *muris* limosis; ad *vias* vbique: fl. Iunio, Iulio.

THLASPI. 719.

Silic. obcordata: valuulis navicularibus, marginato-carinatis.

575. THLASPI (*aruenſe*) filiculis orbiculatis, foliis oblongis dentatis glabris. *Linn. spec.* 646.

H. in agris & cultis ad *Diemitz* & alibi frequens: fl. Maio, Iunio.

Officin. THLASPEOS femina.

576. THLASPI (*perfoliatum*) filiculis subrotundis, foliis amplexicaulibus cordatis subferratis. *Linn. spec.* 646.

α. Thlaspi aruenſe perfoliatum maius. *Bauh. pin.* 106.

β. Thlaspi perfoliatum minus. *Bauh. pin.* 106.

122 TETRADYNAMIA SILICVLOSA.

H. in apricis montosis ad *Querfurth*; *Schmon* passim:
fl. Aprili.

577. *THLASPI (campestre)* filiculis subrotundis, foliis sagittatis dentatis incanis. *Linn. spec.* 646.

H. in aruis & campis argillofis apricis ad *Benstaedt*; in colle ante syluulam *Sebensem* frequens: fl. Maio.

578. *THLASPI (montanum)* filiculis obcordatis, foliis integerrimis glabris: radicalibus cuneiformibus; caulinis amplexicaulibus. *Linn. syst.* 10. p. 1128. *spec.* 647.

H. in montosis syluaticis in colle *Sebensi* rarissime; *Buxb. Kn.* ad *Koesen* rarius: fl. Maio.

579. *THLASPI (Bursa pastoris)* filiculis obcordatis, foliis radicalibus pinnatifidis. *Linn. spec.* 647.

α. *Bursa pastoris* maior, folio sinuato. *Bauh. pin.* 108.

β. *Bursa pastoris* media. *Bauh. pin.* 108.

H. in *cultis*; *agris*; *runderatis*; *viis* ubique: β. praecipue in *arenosis*: fl. Aprili & tota aestate.

Officin. *BURSAE PASTORIS* Herba.

BISCVTELLA. 724.

Calyc. foliola basi gibba. *Silic.* compresso-plana, rotundata, supra infraque biloba: margine carinato.

580. *BISCVTELLA (didyma)* filiculis orbiculato-didymis a stylo diuergentibus. *Linn. spec.* 653.

H. in collibus asperis lapidosis ad *Croellwitz* frequens; in *der Heide* rarius: fl. Maio, Iunio.

SILIQVOSA.

a. *Calyx clausus: foliolis longitudinaliter conniuentibus.*

RAPHANVS. 736.

Glandulae melliferae 4: 2 intra stamina breuiora, 2 extra stamina longiora. *Siliqu.* torosa, articulata, teres.

581. *RAPHANVS* (*Raphanistrum*) filiquis teretibus articulatis laeuibus vnilocularibus. *Linn. spec.* 669.

H. in *agris* inter fegetes, praesertim aestiuas copiosissime: fl. Maio & seqq.

ERYSIMVM. 729.

Siliqu. columnaris, exacte tetragona.

582. *ERYSIMVM* (*officinale*) filiquis spicae adpressis. *Linn. spec.* 660.

H. in *runderatis*; ad *vias*; *muros* frequens: fl. aestate.

Officin. *ERYSIMI* Herba.

583. *ERYSIMVM* (*Barbaraea*) foliis lyratis: extimo subrotundo. *Linn. spec.* 660.

H. ad fossas *in der Aue*; ad *Passendorf* passim; ad ripas *Salae* rarius: fl. Maio.

584. *ERYSIMVM* (*Alliaria*) foliis cordatis. *Linn. spec.* 660. *Icon. orig. cent.* 3.

H. in *sepibus* vmbrosis; *pomariis* copiose: fl. Maio.

Officin. *ALLIARIAE* Herba.

585. *ERYSIMVM* (*Cheiranthoides*) foliis integris lanceolatis. *Linn. spec.* 661.

H. in aruis & agris ad *Teicha*; *Buxb. Kn. im Mittelwender* ad *Gimritz* rarius: fl. aestate.

CHEIRANTHVS. 730.

Calyx. foliola 2 basi gibba. *Germ.* vtrimque denticulo glanduloso. *Sem.* plana.

586. *CHEIRANTHVS* (*Erysimoides*) foliis lanceolatis dentatis, caule erecto, filiquis tetragonis. *Linn. spec.* 661.

H. in rupibus ad *Wettin* frequens: fl. Iunio.

587. *CHEIRANTHVS* (*Cheiri*) foliis lanceolatis acutis glabris, ramis angularis. *Linn. syst.* 10. p. 1133. *spec.* 661.

H. in *muris vrbis* frequens: fl. Maio.

Officin. *CHEIRI* Flores.

ARABIS. 732.

Glandul. nectariferae 4, intra calycis foliola, squamae instar reflexae. *Stigma* simplex.588. ARABIS (*thaliana*) foliis petiolatis lanceolatis integerrimis. *Linn. spec.* 665.H. in rupibus *im Schloßgarten* ad *Giebichenstein*; *Croellwitz* passim: fl. Aprili, Maio.

BRASSICA. 734.

Glandul. 2 intra stamina breviora; 2 extra longiora. *Sem.* globosa.*Stylo obtusiusculo.*589. BRASSICA (*campestris*) radice cauleque tenui, foliis caulinis vniformibus cordatis sessilibus. *Linn. spec.* 666.H. inter fegetes aestiuas ad *Nietleben*; *Benstaedt*; *Erdeborn*; *Schraplau* passim: fl. Iunio.590. BRASSICA (*Napus*) radice caulescente fusiformi. *Linn. spec.* 666.

H. in agris inter fegetes frequens: fl. Aprili, Maio.

Officin. NAPI Semina.

*Erucae siliquis stylo ensiformi.*591. BRASSICA (*Erucastrum*) foliis dentato-pinnatifidis, caule hispido, siliquis laeuibus. *Linn. spec.* 667.H. ad viam inter *Seben* & *Gutenberg* rarius; in marginibus agrorum ad *Seeburg* passim: fl. Iunio, Iulio. 44.

TVRRITIS. 733.

Pet. erecta. *Siliqu.* longissima, angulata.592. TVRRITIS (*glabra*) foliis radicalibus dentatis hispidis; caulinis integerrimis amplexicaulibus glabris. *Linn. spec.* 666.H. in syluaticis ficcis ad *Seben*; *in der Heide*; *im Mittelholze*, & alibi frequens: fl. Maio.593. TVRRITIS (*hirsuta*) foliis omnibus dentatis hispidis; caulinis amplexicaulibus. *Linn. spec.* 666.H. in syluaticis *im Lindberg*; *im Thierholze* ad *Benstaedt* frequens: fl. Maio.

b. Ca-

b. Calyx bians: foliolis superne distantibus.

CARDAMINE. 727.

Cal. subhians. Stigma capitatum, integrum.

Siliqu. elastice dehiscens: valuulis reuolutis.

594. CARDAMINE (*impatiens*) foliis pinnatis incisis stipulatis, floribus apetalis. *Linn. syst. 10. p. 1131. spec. 655.*

H. in nemoribus vmbrosis humidis ad *Liebenau*; *hinter Brena*: fl. Maio, Iunio. *Buxb.*

595. CARDAMINE (*hirsuta*) foliis pinnatis, floribus terandris. *Linn. spec. 655.*

H. in pratis succulentis ad *Seben*; *Gutenberg*: fl. Iunio, Iulio. *Kn.*

596. CARDAMINE (*pratensis*) foliis pinnatis: foliolis radicalibus subrotundis; caulinis lanceolatis. *Linn. spec. 656.*

α. Cardamine pratensis, magno flore purpurascente. *Tourn. inst. 224.*

β. Cardamine pratensis, magno flore albo. *Tourn. inst. 224.*

H. in *pascuis* & *pratis* aquosis; *pomariis* vbique: fl. Aprili, Maio.

597. CARDAMINE (*amara*) foliis pinnatis, axillis stoloniferis. *Linn. spec. 656.*

H. in nemorosis ad *Liebenau* secus fossas frequens: fl. Maio.

SINAPIS. 735.

Cal. horizontaliter patens. Cor. vngues rectae.

Glandula intra stamina breuiora, & extra longiora.

598. SINAPIS (*aruensis*) filiquis multangulis toroso-turgidis rostro longioribus. *Linn. spec. 668.*

H. in agris *inter segetes*, praesertim inter hordeum copiosissime: fl. Aprili & seqq.

599. *SINAPIS* (*alba*) filiquis hispidis: rostro obliquo longissimo. *Linn. spec.* 668.

H. in agris ad *Gimritz*; *Passendorf*, & alibi passim: fl. Maio.

600. *SINAPIS* (*nigra*) filiquis glabris tetragonis. *Linn. spec.* 668.

H. in agris ad *Schmon*; *Laucha*: fl. Iunio, Iulio. *Buxb.*
Officin. *SINAPEOS* Semina.

SISYMBRIVM. 728.

Cal. patens. *Cor.* patens. *Siliqu.* incurua, dehis-
cens: valuulis rectiusculis.

Siliquis declinatis breuibus.

601. *SISYMBRIVM* (*Nasturtium aquat.*) filiquis declina-
tis, foliis pinnatis: foliolis subcordatis. *Linn. spec.* 657.

H. ad scaturigines & riuulos puriores in den *Wasserloe-
chern* versus *Belberg*; ad *Seben*; *Gutenberg*; *Teicha* ra-
rius: fl. Iunio.

Officin. *NASTURTII AQUATICI* Herba.

602. *SISYMBRIVM* (*sylvestre*) filiquis declinatis, foliis pin-
natis: foliolis lanceolatis ferratis. *Linn. spec.* 657.

H. in ambulacris hortorum; ad margines humentes fos-
sarum & agrorum in der *Passendorfer-Aue* frequens:
fl. Iunio.

603. *SISYMBRIVM* (*amphibium*) filiquis declinatis oblon-
go-ouatis, foliis pinnatifidis ferratis. *Linn. spec.* 657.

α. *Sisymbrium* (*palustre*) foliis pinnatifidis ferratis.
Linn. suec. 2. n. 593. β. *Icon. orig. cent.* 3.

β. *Sisymbrium* (*aquaticum*) foliis simplicibus dentatis
ferratis. *Linn. suec.* 2. n. 593. α.

H. ad fossas circa *Passendorf*, & alibi passim: fl. Maio
& seqq.

Caule nudo.

604. *SISYMBRIVM* (*arenosum*) foliis hastato-dentatis
scabris, caule subnudo ramofo. *Linn. syst.* 10. p. 1132.
spec. 658.

H. in

H. in *aggeribus* gramineis subhumidis; in *pomariis* ad arbores passim: fl. Aprili, Maio. 45.

Foliis pinnatis.

605. *SISYMBRIVM* (*Sophia*) petalis calyce minoribus, foliis decomposito-pinnatis. *Linn. spec.* 659. *Icon. orig. cent.* 6.

H. in *runderatis*; *muris* vulgatissimum: fl. Maio, Iunio. Officin. *SOPHIAE* Semina.

606. *SISYMBRIVM* (*Loeseli*) foliis pinnato-hastatis acutis hirtis, caule hispido. *Linn. syst.* 10. p. 1133. *cent.* 49.

H. in *runderatis* arcis desolatae *Giebichenstein*; in *Monte sereno* frequens: fl. Maio, Iunio. 46.

CLASSIS XVI.

MONADELPHIA.
DECANDRIA.

GERANIVM. 746.

*Monogyna. Stigm. 5. Caps. rostrata, 5-cocca.**Staminibus quinque fertilibus.*607. GERANIVM (*cicutarium*) pedunculis multifloris, calycibus pentaphyllis, floribus pentandris, foliis pinnatis incisus obtusis. *Linn. spec. 680.*H. in aridis *runderatis*; *sterilibus*; *aggeribus*; *versuris* vbique: fl. Aprili, Maio.*Staminibus decem fertilibus.*608. GERANIVM (*phaeum*) pedunculis bifloris foliisque alternis, calycibus subaristatis, caule erecto, petalis undulatis. *Linn. syst. 10. p. 1143. spec. 681. Icon. orig. cent. 5.*H. in pommerio *im innern Zwinger zwischen dem Galgthore und Steinthore* copiose: fl. Iunio.609. GERANIVM (*sylvaticum*) pedunculis bifloris, foliis peltatis inciso-ferratis, caule erecto, petalis emarginatis. *Linn. syst. 10. p. 1143. spec. 681.*H. in sylvaticis *in der Heide*, & alibi passim: fl. Iunio.610. GERANIVM (*palustre*) pedunculis bifloris longissimis declinatis, petalis integris, foliis quinquelobis incisus. *Linn. syst. 10. p. 1143. cent. 175.*H. in fossis paludosis ad *Seben* rarius: fl. Iunio. 47.611. GERANIVM (*pratense*) pedunculis bifloris, foliis peltatis multipartitis rugosis pinnato-laciniatis acutis, petalis integris. *Linn. syst. 10. p. 1143. spec. 681. Icon. orig. cent. 5.*H. in pratis fertilibus succulentis ad *Passendorf*; *Seben*; *im Goerz* frequens: fl. Iunio, Iulio.

612. GE-

612. GERANIVM (*robertianum*) pedunculis bifloris, calycibus pilosis decemangulatis. *Linn. spec.* 681.

H. in vmbrosis *runderatis*; *rupibus*; ad *muros* passim: fl. Maio, Iunio.

Officin. GERANII ROBERTIANI Herba.

613. GERANIVM (*lucidum*) pedunculis bifloris, calycibus pyramidatis angulatis rugosis, foliis quinquelobis rotundatis. *Linn. spec.* 682. *Icon. orig. cent.* 6. *praef.**

H. in rupibus vmbrosis ad *Giebichenstein* frequens: fl. Aprili.

614. GERANIVM (*molle*) pedunculis bifloris, foliisque floralibus alternis, petalis bifidis, calycibus muticis. *Linn. syst.* 10. p. 1144. *spec.* 682.

H. in *cultis*; ad *vias*; *agros* copiosissime: fl. aestate. 48.

615. GERANIVM (*rotundifolium*) pedunculis bifloris, petalis integris longitudine calycis, caule prostrato, foliis reniformibus incis. *Linn. spec.* 683.

H. in *cultis* frequens: fl. aestate.

616. GERANIVM (*sanguineum*) pedunculis vnifloris, foliis quinquepartitis trifidis orbiculatis. *Linn spec.* 683.

H. in pratis syluaticis montosis in *der Heide*; ad *Seben*; *Gutenberg* passim: fl. Iunio, Iulio.

POLYANDRIA.

LAVATERA. 752.

Cal. duplex: exterior semi-3-fidus.

617. LAVATERA (*thuringiaca*) caule herbaceo, fructibus denudatis, calycibus incis. *Linn. spec.* 691. *Icon. orig. cent.* 6.

H. in dumetis montosis ad *Seben*; in vineis ad *Benstaedt* passim: fl. Iulio, Augusto.

MALVA. 751.

Cal. duplex: exterior 3 - phyllus.

618. MALVA (*rotundifolia*) caule repente, foliis cordato-orbicularis obsolete quinquelobis. *Linn. spec.* 688.

H. in *runderatis*; ad *pagos*; *vias* vbiq̃ue: fl. aestate.

Officin. MALVAE VULGARIS Radix, Herba, Semina.

619. MALVA (*sylvestris*) caule erecto herbaceo, foliis lobatis obtusis, pedunculis petiolisque pilosis. *Linn. spec.* 689.

H. ad *vias*; *sepes* frequens: fl. aestate.

620. MALVA (*Alcea*) caule erecto, foliis multipartitis scabrisculis. *Linn. spec.* 689.

H. ad margines sylvarum am *Lindberg*; ad *Doelau*; im *Mittelholze* passim: fl. aestate.

ALTHAEA. 749.

Cal. duplex: exterior 9 - fidus.

621. ALTHAEA (*officinalis*) foliis simplicibus tomentosis. *Linn. spec.* 686. *Icon. orig. cent.* 6.

α. Althaea Dioscoridis & Plinii. *Bauh. pin.* 315.

β. Althaea laciniato folio. *Bauh. pin.* 316.

H. in subhumidis & sepibus in *der Lucke*; ad *Nietleben*; *Lettin* passim: fl. Iulio, Augusto. β. ad *lacum salsum*. *Rupp.*

Officin. α. ALTHAEAE Radix, Herba, Semina.

CLASSIS XVII.

DIADELPHIA.
HEXANDRIA.

FVMARIA. 760.

Cal. 2-phyllus. *Cor.* ringens: basi gibbosa nectarifera. *Filam.* 2, singula antheris 3.

622. FVMARIA (*bulbosa*) caule simplici, bracteis longitudine florum. *Linn. spec.* 699.

α. Fumaria (*caua*) bulbosa, radice caua maior. *Bauh. pin.* 143. *Icon. orig. cent.* 1.

β. Fumaria (*intermedia*) bulbosa, radice non caua, minor. *Bauh. pin.* 144.

γ. Fumaria (*solida*) bulbosa, radice non caua, maior. *Bauh. pin.* 144.

H. in nemoribus & dumetis vmbrosis, α. in pomariis nonnullis; *im Zwinger hinter der Schulkirche; im Zorgs* copiose; β. γ. *in der Heide; ad Lisfkau; im Zorgs; im Thierholz ad Benstaedt* passim: fl. Aprili.

Officin. α. FVMARIAE BVLBOSAE f. ARISTOLochiae FABACEAE Radix.

α. Radix caua, bractee integrae. Corolla & rubra & alba.

β. Radix solida, bractee integrae.

γ. Radix solida, bractee incisae.

623. FVMARIA (*officinalis*) pericarpis monospermis racemosis, caule diffuso. *Linn. spec.* 700. *Icon. orig. cent.* 1.

H. in cultis; agris copiose: fl. aestate.

Officin. FVMARIAE Herba, Semina.

OCTANDRIA.

POLYGALA. 761.

Cal. 5 - phyllus: foliolis 2 alaeformibus, coloratis. *Cor.* vexillum cylindricum. *Stam.* connexa. *Legum* obcordatum, biloculare.

624. POLYGALA (*vulgaris*) floribus cristatis racemosis, caulibus herbaceis simplicibus procumbentibus, foliis lineari-lanceolatis. *Linn. spec.* 702.

α. Polygala maior. *Vaill. parif. t.* 32. *f.* 1. *b.*

β. Polygala vulgaris. *Vaill. parif. t.* 32. *f.* 3. *b.*

γ. Polygala minor, foliis circa radicem rotundiusculis. *Vaill. parif. t.* 32. *f.* 2. *b.*

H. in pascuis ficcis; *sylvaticis* montosis frequens: fl. Maio, Iunio.

Variat corolla violacea, carnea, alba.

DECANDRIA.

a. Filamenta omnia basi connexa.

SPARTIVM. 765.

Cal. deorsum productus. *Filam.* carinae adhaerentia. *Stigm.* longitudinale, supra villosum.

625. SPARTIVM (*scoparium*) foliis ternatis solitariisque, ramis inermibus angulatis. *Linn. spec.* 709. *Icon. orig. cent.* 3.

H. in *sylvaticis* arenosis in der Heide hinter dem Heidehause; ad Doelau frequens: fl. Maio.

GENISTA. 766.

Cal. bilabiatus: $\frac{2}{3}$. *Vexill.* oblongum, totum a carina reflexum.

626. GENISTA (*sagittalis*) ramis ancipitibus articulatis, foliis ovato-lanceolatis. *Linn. spec.* 710.

H. in arenosis sterilibus in der Dessauer Heide copiose: fl. Iunio.

627. GE-

627. GENISTA (*tinctoria*) foliis lanceolatis glabris, ramis striatis teretibus erectis. *Linn. spec.* 710. *Icon. orig. cent.* 6.

H. in syluaticis *in der Heide; im Rocken- und Mittelholze* copiose: fl. Iunio, Iulio.

Officin. GENISTAE Herba, Flores, Semina.

628. GENISTA (*pilosa*) foliis lanceolatis obtusis, caule tuberculato decumbente. *Linn. spec.* 710. *Icon. orig. cent.* 5.

H. in syluis *in der Heide; ad Montem serenum* frequens: fl. Iunio.

629. GENISTA (*germanica*) spinis compositis, ramis floriferis inermibus, foliis lanceolatis. *Linn. spec.* 710.

H. in syluis *in der Heide; im Mittelholze* copiose: fl. aestate.

ANTHYLLIS. 773.

Cal. 5-dentatus, turgidus, includens legumen subrotundum.

630. ANTHYLLIS (*Vulneraria*) herbacea, foliis pinnatis inaequalibus, capitulo duplicato. *Linn. spec.* 719. *Icon. orig. cent.* 6.

H. in pratis ficcis apricis *in der Heide; ad Seben, & alibi* frequens: fl. Iunio.

ONONIS. 772.

Cal. 5-partitus: laciniis linearibus. *Vexill.* striatum. *Legum.* rhombeum, turgidum, fessile.

631. ONONIS (*arvensis*) floribus racemosis geminatis, foliis ternatis, ramis inermibus. *Linn. syst.* 10. p. 1159.

H. in aridis ad *vias; in versuris* frequens: fl. aestate.

632. ONONIS (*spinosa*) floribus racemosis solitariis, foliis ternatis, ramis spinosis. *Linn. syst.* 10. p. 1159. *Icon. orig. cent.* 5.

H. in aridis ad *vias; in versuris* copiosissime: fl. aestate.

Officin. ONONIDIS Radix, Herba.

Variat interdum flore albo.

b. *Stigma pubescens*, (nec priorum notae).

OROBVS. 780.

Cal. basi obtusus: laciniis superioribus profundioribus, brevioribus. *Styl.* linearis, teretiusculus, supra villosus.

633. OROBVS (*vernus*) foliis pinnatis ovatis, stipulis semisagittatis integerrimis, caule simplici. *Linn. spec.* 728.

H. in nemoribus montosis *im Pabenholze hinter Hoenstaedt*; ad *Erdeborn*; *Lodersleben*; *Schmon* copiose: fl. Aprili, Maio.

634. OROBVS (*tuberosus*) foliis pinnatis lanceolatis, stipulis semisagittatis integerrimis, caule simplici. *Linn. spec.* 728.

H. in fyluis *in der Heide*; ad *Doelau*, & alibi frequens: fl. Maio, Iunio.

635. OROBVS (*niger*) caule ramoso glabro, foliis sexiugis ovato-oblongis. *Linn. spec.* 729. *Icon. orig. cent.* 3.

H. in montosis fyluaticis *in der Heide*; ad *Montem serenum* frequens: fl. Iunio.

Siccatus ater euadit.

LATHYRVS. 781.

Cal. lacinae superiores 2 breviores. *Stylus* planus, supra villosus, superne latior.

636. LATHYRVS (*tuberosus*) pedunculis multifloris, cirrhis diphyllis: foliolis ovalibus, internodiis nudis. *Linn. spec.* 732. *Icon. orig. cent.* 5.

H. in *pratis*; inter *segetes* copiose: fl. Maio, Iunio.

637. LATHYRVS (*pratensis*) pedunculis multifloris, cirrhis diphyllis simplicissimis: foliolis lanceolatis. *Linn. spec.* 733.

H. in *pratis*; *sepibus*; *dumetis* copiose: fl. Maio, Iunio.

638. LATHYRVS (*sylvestris*) pedunculis multifloris, cirrhis diphyllis: foliolis ensiformibus. *Linn. spec.* 733.

H. in fyluaticis ad *Brena*: fl. Iulio. *Buxb. Kn.*

639. LA-

639. *LATHYRVS (latifolius)* pedunculis multifloris, cirrhis diphyllis: foliolis lanceolatis, internodiis membranaceis. *Linn. spec. 733.*

H. in nemorosis *im Mittelwerder* ad *Gimritz* rarius: fl. Iulio. ad *Lodersleben. Buxb. Kn.*

640. *LATHYRVS (palustris)* pedunculis multifloris, cirrhis polyphyllis, stipulis lanceolatis. *Linn. spec. 733.*

H. in pratis humidis *in der Lucke*; *im Goerz* ad *Woerm-litz* frequens: fl. aestate.

VICIA. 782.

Stigma latere inferiore transuerse barbatum.

Pedunculis elongatis.

641. *VICIA (pisiformis)* pedunculis multifloris, petiolis polyphyllis: foliolis ouatis; infimis sessilibus. *Linn. syst. 10. p. 1165. spec. 734.*

H. in syluis montosis ad *Schmon*: fl. Iunio, Iulio. *Buxb. Kn.*

642. *VICIA (sylvatica)* pedunculis multifloris, foliolis ovalibus, stipulis denticulatis. *Linn. spec. 734.*

H. in syluis ad *Lodersleben*; *Rosleben* passim: fl. Iunio, Iulio.

643. *VICIA (Cracca)* pedunculis multifloris, floribus imbricatis, foliolis lanceolatis pubescentibus, stipulis integris. *Linn. spec. 735.*

H. in pratis nemorosis; *dumetis*; *sepibus*; inter *segetes* copiosissime: fl. Iunio, Iulio.

Floribus axillaribus, subsessilibus.

644. *VICIA (satiua)* leguminibus sessilibus subbinatis erectis, foliis retusis, stipulis notatis. *Linn. spec. 736. Icon. orig. cent. 1.*

H. in agris inter *segetes* frequens: fl. aestate.

645. *VICIA (lathyroides)* leguminibus sessilibus solitariis erectis glabris, foliolis senis: inferioribus obcordatis. *Linn. spec. 736. Icon. orig. cent. 3.*

H. in montosis apricis ad *Giebichenstein*; *in der Heide* passim: fl. Maio.

646. *Vicia* (*sepium*) leguminibus pedicellatis subquaternis erectis, foliolis ovatis integerrimis: exterioribus decrescentibus. *Linn. spec.* 737. *Icon. orig. cent.* 5.

H. in pomariis; pratis; sepibus; dumetis copiosissime:
fl. Maio, Iunio.

c. *Legumen subbiloculare*, (nec priorum notae).

ASTRAGALVS. 799.

Legum. biloculare, rotundatum, gibbum.

Caulibus foliosis diffusis.

647. *ASTRAGALVS* (*Cicer*) caulescens prostratus, leguminibus subglobosis inflatis mucronatis pilosis. *Linn. spec.* 757.

H. in pratis ad *Benstaedt*; *Domnitz*; *Erdeborn* passim:
fl. Iunio.

648. *ASTRAGALVS* (*glycyphyllos*) caulescens prostratus, leguminibus subtriquetris arcuatis, foliis ovalibus pedunculo longioribus. *Linn. spec.* 758. *Icon. orig. cent.* 3.

H. in nemoribus ad *Seben*; *Doelau*; *im Rockenholze* passim: fl. Iunio.

649. *ASTRAGALVS* (*arenarius*) subcaulescens procumbens, floribus subracemosis erectis, foliis tomentosis. *Linn. spec.* 759.

H. in arenosis *in der Heide*; ad vineas prope *Benstaedt*, & alibi frequens: fl. Iunio. 49.

Scapo nudo, absque caule folioso.

650. *ASTRAGALVS* (*campestris*) acaulos, calycibus leguminibusque villosis, foliolis lanceolatis acutis, scapo decumbente. *Linn. syst.* 10. p. 1175. *spec.* 761.

H. in collibus ad *Wettin*: fl. Maio, Iunio. *Buxb. Kn.*

d. *Legumina submonosperma*, (nec priorum notae).

TRIFOLIUM. 802.

Flores subcapitati. *Legum.* vix calyce longius, non dehiscens, deciduum.

Meliloti, leguminibus nudis polyspermis.

651. *TRI-*

651. TRIFOLIUM (*M. officinalis*) leguminibus racemosis nudis dispermis, caule erecto. *Linn. spec.* 765.

α. Melilotus officinarum germaniae. *Baub. pin.* 331.

β. Melilotus officinarum germaniae, flore albo. *Tourn. inst.* 407.

H. in *campestribus*; inter *segetes* frequens: fl. Iunio, Iulio.

Officin. MELILOTI ALBAE Herba, Flores.

CITRINAE Flores, Semina.

Lotoidea, *leguminibus tectis polyspermis.*

652. TRIFOLIUM (*hybridum*) capitulis umbellaribus, leguminibus tetraspermis, caule adscendente. *Linn. spec.* 766.

H. in *pratis* passim: fl. Iunio, Iulio. 50.

653. TRIFOLIUM (*repens*) capitulis umbellaribus, leguminibus tetraspermis, caule repente. *Linn. spec.* 767.

H. in *pascuis*; *pratis* copiose: fl. Maio & seqq.

Officin. TRIFOLII ALBI Flores.

Lagopoda, *calycibus villosis.*

654. TRIFOLIUM (*rubens*) spicis villosis longis, corollis monopetalis, caule erecto, foliis ferrulatis. *Linn. spec.* 768. *Icon. orig. cent.* 5.

α. Trifolium spica oblonga rubra. *Baub. pin.* 328.

β. Trifolium montanum, spica longissima rubente. *Baub. pin.* 328.

H. in syluaticis montosis, α. in *der Heide*; ad *Seben* passim: β. in *Mittelholze* rarius: fl. Iunio.

655. TRIFOLIUM (*pratense*) spicis subvillosis cinctis stipulis oppositis membranaceis, corollis monopetalis. *Linn. spec.* 768. *Icon. orig. cent.* 1.

H. in *pratis* ubique: fl. aestate.

656. TRIFOLIUM (*arvense*) spicis villosis ovalibus, dentibus calycinis fetaceis aequalibus. *Linn. spec.* 769.

H. in *agris*; *aruis*; *cultis*; *pascuis* sterilibus copiose: fl. aestate.

657. TRIFOLIUM (*scabrum*) capitulis sessilibus ovatis, calycibus villosis inaequalibus. *Linn. spec.* 770.

H. in pascuis aridis ad vineam prope *Giebichenstein* passim: fl. Maio, Iunio.

658. TRIFOLIUM (*montanum*) capitulis terminalibus, corollarum vexillis subulatis, caule erecto, foliolis lanceolatis ferratis. *Linn. spec.* 770.

H. in pratis sylvaticis siccis in *der Heide*; im *Rocken- und Mittelholze* passim: fl. Iunio, Iulio.

Vesicaria calycibus inflatis ventricosus.

659. TRIFOLIUM (*fragiferum*) capitulis subrotundis, calycibus inflatis bidentatis reflexis, caulibus repentibus. *Linn. spec.* 772.

H. in pascuis; pratis; ad semitas, praesertim ubi aquae hyemales stagnarunt passim: fl. Augusto.

Lupulina, vexillis corollae inflexis.

660. TRIFOLIUM (*agrarium*) spicis ovalibus imbricatis, vexillis deflexis persistentibus, calycibus nudis, caule erecto. *Linn. spec.* 772.

H. in agris inter segetes; in cultis; pratis siccis frequens: fl. aestate.

661. TRIFOLIUM (*spadiceum*) spicis ovalibus imbricatis, vexillis deflexis persistentibus, calycibus pilosis, caule erecto. *Linn. spec.* 772.

H. in pratis montosis siccis apricis passim: fl. Iunio, Iulio.

662. TRIFOLIUM (*filiforme*) spicis subimbricatis, vexillis deflexis persistentibus, calycibus pedicellatis, caulibus procumbentibus. *Linn. spec.* 773.

H. in pratis editioribus subhumidis: fl. Iunio. *Buxb.*
e. Legumen subarticulatum.

HEDYSARVM. 793.

Cor. carina obtusissima. Legum. articulis subrotundis, compressis, 1-spermis.

663. HEDYSARVM (*Onobrychis*) foliis pinnatis, leguminibus

minibus monospermis aculeatis, corollarum alis brevissimis, caule elongato. *Linn. syst.* 10. p. 1171. *spec.* 751.

H. in collibus apricis aridis ad *Liskau*; *Benstaedt*; *Kochstaedt*; *Kelme*; *Rulsdorf*; *Querfurth* passim: fl. Iunio, Iulio.

Oeconom. ESPARSETTE, vel SAINT FOIN.

CORONILLA. 789.

Cal. bilabiatus: 2, dentibus superioribus connatis. *Vexill.* vix alis longius. *Legum.* isthmis interceptum, rectum.

664. CORONILLA (*varia*) herbacea, leguminibus erectis teretibus torosis numerosis, foliolis plurimis glabris. *Linn. syst.* 10. p. 1168. *spec.* 743.

H. in *sepibus*; *dumetis* copiose: fl. aestate.

ORNITHOPVS. 790.

Legum. articulatum, teres, arcuatum.

665. ORNITHOPVS (*perpusillus*) foliis pinnatis, leguminibus subarcuatis. *Linn. spec.* 743.

α. Ornithopodium minus. *Bauh. pin.* 350.

β. Ornithopodium maius. *Bauh. pin.* 350.

γ. Ornithopodium radice tuberculis nodosa. *Bauh. pin.* 350.

H. in *arvis* & *agris* arenosis; *cultis* passim: fl. aestate.

HIPPOCREPIS. 791.

Legum. compressum, curvum, altera futura pluries emarginatum.

666. HIPPOCREPIS (*comosa*) leguminibus pedunculatis confertis: margine exterioriore repandis. *Linn. spec.* 744.

H. in montosis apricis *am Zorgs*; ad *Kelme*; *Schmon*: fl. Maio, Iunio. *Buxb. Kn.*

MEDICAGO. 805.

Legum. compressum, cochleatum. *Pistill.* carinam deflectens, elastice exsiliens.

667. MEDICAGO (*falcata*) pedunculis racemosis, leguminibus lunatis, caule prostrato. *Linn. spec.* 779.

H. in agris; sepibus; ad vias frequens: fl. Iunio.

668. MEDICAGO (*lupulina*) spicis ovalibus, leguminibus reniformibus monospermis, caule procumbente. *Linn. spec.* 779.

H. in pratis; agris ficcioribus vbique: fl. aestate.

669. MEDICAGO (*polymorpha*) leguminibus cochleatis, stipulis dentatis, caule diffuso. *Linn. spec.* 779.

Medicago (*minima*) leguminibus cochleatis: aculeis vncinatis alternis externe donatis, stipulis integris. *Linn. spec.* 780.

H. in glareosis apricis rupestribus ad Giebachenstein; inter segetes rarius: fl. Maio & seqq.

f. Legumen uniloculare polyspermum, (nec priorum notae).

ERVVM. 784.

Cal. 5-partitus, subaequalis, longitudine fere corollae.

670. ERVVM (*tetraspermum*) pedunculis subbifloris, seminibus globosis quaternis. *Linn. spec.* 738.

H. in agris; cultis frequens: fl. aestate.

671. ERVVM (*hirsutum*) pedunculis multifloris, seminibus globosis binis. *Linn. spec.* 738.

H. in agris copiose: fl. aestate.

LOTVS. 803.

Cal. tubulosus. *Alae* sursum longitudinaliter coniucentes. *Legum.* teres, strictum, farcitum seminibus cylindricis.

672. LOTVS (*maritima*) leguminibus solitariis membranaceo-quadrangulatis, bracteis lanceolatis. *Linn. spec.* 773.

H. in

H. in pratis & versuris ad *Seben*, & alibi; ad *lacum falsum* frequens: fl. Iunio.

Differentiam illius, quae in pratis crescit, ab ea, quae in maritimis ad lacum falsum habitat, nondum videre potui. Obseruavi quidem in pratenfi adultiori leuissimam hirsutiem in prona foliorum parte, sed haec mihi non sufficit ad speciem distinguendam.

673. *Lotus* (*corniculata*) capitulis depressis, caulibus decumbentibus, leguminibus cylindricis. *Linn. spec.* 775.

α. *Lotus* f. *Melilotus* pentaphyllos minor glabra. *Bauh. pin.* 332.

β. *Lotus* pentaphyllos, flore maiore luteo splendente. *Bauh. pin.* 332.

H. in *versuris*; *pratis*; *pascuis* vbique: fl. aestate.

CLASSIS XVIII.

POLYADELPHIA.
POLYANDRIA.

HYPERICVM. 808.

Cal. 5-partitus. *Pet.* 5. *Filam.* multa, in 5 phalanges.674. *HYPERICVM* (*quadrangulum*) floribus trigynis, caule quadrato herbaceo. *Linn. spec.* 785.*H.* in pratis humidis & iuxta riuulos ad *Seben*; *Gutenberg*; *auf dem Riedt* ad *Rosleben* rarius: fl. Iulio.675. *HYPERICVM* (*perforatum*) floribus trigynis, caule ancipiti, foliis obtusis pellucido-punctatis. *Linn. spec.* 785. *Icon. orig. cent.* 3.*H.* in pratis syluaticis & nemorosis; *sepibus*; *dumetis* copiose: fl. Iunio.Officin. *HYPERICI* Herba, Flores, Semina.676. *HYPERICVM* (*humifusum*) floribus trigynis axillari-
bus solitariis, caulibus ancipitibus prostratis filiformi-
bus, foliis glabris. *Linn. syst.* 10. *p.* 1184. *spec.* 785.*H.* in aruis arenosis; in collibus & versuris ad *Montem serenum*: fl. aestate. *Buxb. Kn.*677. *HYPERICVM* (*montanum*) floribus trigynis: caly-
cibus ferrato-glandulosis, caule tereti erecto, foliis
ouatis glabris. *Linn. syst.* 10. *p.* 1184.*H.* in syluis montosis *im Zorgs* rarius; ad *Montem serene-
num* passim: fl. Iulio.678. *HYPERICVM* (*hirsutum*) floribus trigynis: calyci-
bus ferrato-glandulosis, caule tereti erecto, foliis
ouatis subpubescentibus. *Linn. syst.* 10. *p.* 1184. *Icon.
orig. cent.* 6. *praef.**H.* in

H. in pratis nemorosis & syluaticis *im Mittelwerder* ad *Gimritz*; *im Lindberg* passim: fl. Iulio.

679. *HYPERICUM (pulchrum)* floribus trigynis: calycibus ferrato-glandulosis, foliis cordatis glabris, bracteis integerrimis, caule tereti. *Linn. syst.* 10. p. 1184. *spec.* 786.

H. in montosis apricis ad *Benstaedt*; ad *Montem serenum*: fl. Iunio. *Buxb. Kn.*

CLASSIS XIX.

SYNGENESIA.

POLYGAMIA AEQUALIS.

a. Semiflosculosi, corollis omnibus ligulatis.

CICHORIVM. 825.

Cal. calyculatus. Recept. paleaceum. Pappus marginatus 5-dentatus.

680. CICHORIVM (*Intybus*) caule simplici ramoso, floribus confertis: omnibus sessilibus. *Linn. syst. 10. p. 1197. spec. 813.*

H. in campestribus apricis ad *vias*; in *versuris* ubique: fl. aestate.

Officin. CICHOREI Radix, Herba, Flores, Semina.

HYPOCHAERIS. 822.

Cal. subimbricatus. Recept. paleaceum. Pappus subplumosus.

681. HYPOCHAERIS (*maculata*) caule subnudo: ramo solitario, foliis ovato-oblongis integris dentatis. *Linn. spec. 810.*

H. in pratis montosis sylvaticis in *der Heide*; ad *Doelau*; im *Mittelholze* passim: fl. Iunio, Iulio.

Varietas foliis maculatis ab herbariis vocatur Herba Costa.

682. HYPOCHAERIS (*glabra*) glabra: calycibus oblongis imbricatis, caule nudo, foliis dentato-sinuatis. *Linn. spec. 811.*

H. in campestribus arenosis ad *Giebichenstein*; *Seben*; in agris & arvis ad *Liszkau* frequens: fl. aestate.

683. HYPOCHAERIS (*radicata*) foliis dentato-sinuatis scabris, caule ramoso nudo, pedunculis squamosis. *Linn. spec. 811.*

H. in pascuis & versuris ad *Diemitz* passim: fl. aestate. 51.

TRA-

TRAGOPOGON. 810.

Cal. simplex, polyphyllus. *Recept.* nudum. *Pappus* plumosus.

684. TRAGOPOGON (*pratense*) calycibus corollae radium aequantibus, foliis integris strictis. *Linn. spec.* 789.

H. in *pratis* frequens: fl. Iunio.

685. TRAGOPOGON (*porrifolium*) calycibus corollae radio longioribus, foliis integris strictis, pedunculis superne incrassatis. *Linn. spec.* 789.

H. in *cultis*; *pratis sylvaricis* ad *Gutenberg*; *im Rocken- und Mittelholze* passim: fl. Iunio.

LEONTODON. 817.

Cal. imbricatus, squamis laxis: margine solido. *Recept.* nudum. *Pappus* plumosus.

686. LEONTODON (*Taraxacum*) calyce inferne reflexo. *Linn. spec.* 798.

α. Dens leonis latiore folio. *Baub. pin.* 126.

β. Dens leonis angustiore folio. *Baub. pin.* 126.

H. in *pascuis*; *pratis*; *pomariis*; ad *vias* vbique: fl. ab Aprili in Augustum.

Officin. TARAXACI Radix, Herba.

687. LEONTODON (*autumnale*) calycibus erectis, pedunculis squamosis, foliis glabris dentatis integerrimis. *Linn. spec.* 798.

H. in *pascuis*; *pratis*; *versuris* vbique: fl. Iulio, Augusto.

688. LEONTODON (*hispidum*) calyce toto erecto hispidulo, foliis dentatis integerrimis hispidis: setis furcatis. *Linn. syst.* 10. p. 1194. *spec.* 799. n. 6. α.

H. in *versuris* ad *Diernitz* passim: fl. aestate.

689. LEONTODON (*hirtum*) calyce toto erecto laeviusculo, foliis dentatis hirtis: setis simplicissimis. *Linn. syst.* 10. p. 1194. *spec.* 799. n. 6. β. γ.

α. Hieracium, dentis leonis folio, hirsutiae asperum minus laciniatum. *Baub. pin.* 127.

K

β. Hie-

β. Hieracium, dentis leonis folio, hirsutie asperum magis laciniatum. *Bauh. pin.* 127.

H. α. in apricis ad *Croellwitz*; β. in aruis ad *Müllerdorf*; *Schochwitz*: fl. aestate. *Buxb. Kn.*

SONCHVS. 813.

Cal. imbricatus: basi ventricosus. *Recept.* nudum. *Pappus* plumosus.

690. SONCHVS (*palustris*) pedunculis calycibusque hispidis subumbellatis, foliis basi sagittatis. *Linn. spec.* 793.

H. in arundinetis ad lacum falsum prope *Rulsdorf* passim: fl. Iulio. 52.

691. SONCHVS (*arvensis*) pedunculis calycibusque hispidis subumbellatis, foliis basi cordatis. *Linn. spec.* 793.

H. in agris praesertim argillosis *inter segetes* frequens: fl. aestate.

692. SONCHVS (*oleraceus*) pedunculis tomentosis, calycibus glabris. *Linn. spec.* 794.

α. Sonchus (*laevis*) laevis laciniatus latifolius. *Bauh. pin.* 124.

β. Sonchus laevis minor, paucioribus laciniis. *Bauh. pin.* 124.

γ. Sonchus (*asper*) asper laciniatus & non laciniatus. *Bauh. pin.* 124.

H. in *cultis*; agris; aruis ubique: fl. aestate.

693. SONCHVS (*alpinus*) pedunculis squamosis, floribus racemosis. *Linn. spec.* 794.

H. in montosis syluaticis ad *Schmon*; inter *Schmon* & *Wendelstein*: fl. Iulio. *Rupp.*

SCORZONERA. 811.

Cal. imbricatus: squamis margine membranaceis. *Recept.* nudum. *Pappus* plumosus.

694. SCORZONERA (*humilis*) caule subnudo unifloro, foliis nervosis planis. *Linn. spec.* 790.

H. in pratis syluaticis *in der Heide*, & alibi passim: fl. Iunio, Iulio.

Officin. SCORZONERAE Radix, Semina.

695. SCOR-

695. SCORZONERA (*purpurea*) foliis lineari-fubulatis integris planis, pedunculis cylindricis. *Linn. spec.* 791.

H. in montosis ficcis *im Rockenholze*; ad *Spickendorf auf dem Schwerzischen Weinberge* rarius: fl. Iunio, Iulio. 53.

696. SCORZONERA (*laciniata*) foliis linearibus dentatis acutis, caule erecto. *Linn. syst.* 10. p. 1191. *spec.* 791.

H. in aridis apricis ad vias prope *Seben*, & alibi infrequens: fl. Iunio, Iulio.

CREPIS. 819.

Cal. calyculatus: squamis deciduis. *Recept.* nudum. *Pappus* pilosus.

697. CREPIS (*teflorum*) foliis lanceolatis sagittatis fessilibus laeuibus: inferioribus dentatis. *Linn. spec.* 807.

H. in aridis macris apricis ad *Doelau*, & alibi; in *muris* passim: fl. Iunio, Iulio.

698. CREPIS (*biennis*) foliis pinnato-hastatis scabris: basi superne dentatis, calycibus muricatis. *Linn. spec.* 807.

H. in *pomariis*; *pratis* copiosissime: fl. aestate, 54.

CHONDRILLA. 815.

Cal. calyculatus, multiflorus. *Recept.* nudum. *Pappus* simplex, stipitatus.

699. CHONDRILLA (*iuncea*). *Linn. spec.* 796.

H. in glareosis asperis ad rupes versus *Giebichenstein*; in *agris*; *aruis*, & ad *margines* eorum passim: fl. Iulio.

PRENANTHES. 816.

Cal. calyculatus, sub-5-florus. *Recept.* nudum. *Pappus* pilosus, subsessilis.

700. PRENANTHES (*muralis*) flosculis quinis, foliis ly-rato-hastatis. *Linn. spec.* 797.

H. in syluaticis vmbrosis *am heiligen Brunn* ad *Schmon* passim: fl. Iulio, Augusto.

LACTVCA. 814.

Cal. imbricatus, cylindricus. *Recept.* nudum. *Pappus* simplex, stipitatus.

701. LACTVCA (*quercina*) foliis pinnato-sinuatis denticula-

culatis acutis: subtus laevibus, caule glabro. *Linn. spec.* 795.

H. in syluaticis ad *Doelau* rarius: fl. Iulio. 55.

702. *LACTUCA* (*virosa*) foliis verticalibus carina aculeatis. *Linn. syst.* 10. p. 1193. *spec.* 795.

α. *Lactuca sylvestris*, odore viroso. *Baub. pin.* 123.

β. *Lactuca sylvestris*, costa spinosa. *Baub. pin.* 123.

H. in aggeribus fossarum, ad sepes & margines agrorum circa *Diemitz*; *Bischdorf* passim: fl. Iulio, Augusto.

Officin. *SCARIOLOE*, f. *INTYBI ANGVSTI* Semen.

703. *LACTUCA* (*saligna*) foliis hastato-linearibus sessilibus carina aculeatis. *Linn. spec.* 796.

H. ad lacum salum prope *Rulsdorf*: fl. Iulio. *Rupp.*

704. *LACTUCA* (*perennis*) foliis linearibus dentato-pinnatis: laciniis sursum dentatis. *Linn. spec.* 796.

H. in apricis *im Mittelholze*: fl. Iunio. *Buxb.*

HIERACIVM. 818.

Cal. imbricatus, ovatus. *Recept.* nudum. *Pappus* simplex, sessilis.

Scapo nudo unifloro.

705. *HIERACIVM* (*bedypnoides*) foliis dentatis viscidis hirsutis subasperis, scapo nudo unifloro, calyce hirto. *Linn. spec.* 800.

H. in syluaticis *in der Heide*: fl. Iulio. *Buxb. Kn.*

706. *HIERACIVM* (*Pilosella*) foliis integerrimis ovatis subtus tomentosis, caule repente, scapo unifloro. *Linn. spec.* 800.

H. in *campestribus* aridis siccis; *syluaticis* apricis copiosissime: fl. Maio & seqq.

Officin. *AVRICVLAE MVRIS* Herba.

Scapo nudo multifloro.

707. *HIERACIVM* (*Auricula*) foliis integerrimis lanceolatis, scapo nudo multifloro. *Linn. spec.* 800.

H. in *pascuis* siccis; *versuris*; ad vias *in der Heide* frequens: fl. Iunio, Iulio.

Caule

Caule folioso.

708. *HIERACIUM* (*murorum*) caule ramoso, foliis radicalibus ovatis dentatis; caulino minori. *Linn. spec.* 802.
 α . Hieracium (*pilosissimum*) murorum, folio pilosissimo. *Baub. pin.* 129.
 β . Hieracium (*sylvaticum*) murorum laciniatum minus pilosum. *Baub. pin.* 129.
 γ . Hieracium myophoron, siue mures proferens. *Heuch. witt.* 2. p. 74. f. m.
 H. α . in *muris urbis* frequens; β . in *syluis in der Heide*, & alibi copiosissime; γ . inter *praecedentem* rarissime: fl. Iunio, Iulio.
709. *HIERACIUM* (*sabaudum*) caule erecto multifloro, foliis ovato-lanceolatis dentatis semiamplexicaulibus. *Linn. spec.* 804.
 H. in *sylvaticis in der Heide* passim: fl. Iulio, Augusto.
710. *HIERACIUM* (*umbellatum*) foliis linearibus subdentatis sparsis, floribus subumbellatis. *Linn. spec.* 804.
 H. in *pascuis siccis in der Heide*; in *vineis ad Kelme*; *Ralsdorf* passim: fl. Iulio, Augusto.

LAPSANA. 823.

Cal. calyculatus, iquamis singulis interioribus canaliculatis. *Recept.* nudum.

711. *LAPSANA* (*communis*) calycibus fructus angulatis, pedunculis tenuibus ramosissimis. *Linn. spec.* 811.
 H. in *cultis* copiosissime: fl. Iunio, Iulio.

HYOSERIS. 821.

Cal. subaequalis. *Recept.* nudum. *Sem.* coronata calyculo vel pappo.

712. *HYOSERIS* (*minima*) caule diuiso nudo. *Linn. spec.* 809.
 H. in *agris arenosis inter segetes*: fl. Iulio, Augusto. *Buxb. Kn.*

b. Capitati.

CARLINA. 836.

Cal. radiatus: radiis longis coloratis.

713. CARLINA (*acaulis*) caule unifloro flore breuiore.
Linn. spec. 828.

H. in montosis asperis ad *Schraplau*; *Querfurt* rarius:
fl. Iulio, Augusto.

Officin. CARLINAE (CARDOPATIAE) Radix.

714. CARLINA (*vulgaris*) caule multifloro corymboso,
floribus terminalibus. *Linn. spec.* 828.

H. in montosis aridis sabulosis ad *lapidicinas*, & alibi
frequens: fl. Iulio, Augusto.

CNICVS. 833.

Cal. ouatus, obuallatus bracteis, imbricatus squa-
mis ramoso-spinosis. *Corollulae* aequales.

715. CNICVS (*oleraceus*) caule erecto, foliis inferioribus
laciniatis: superioribus integris concavis. *Linn. spec.*
826.

H. in pratis humentibus ad *Seben*; *Gutenberg*, & alibi
frequens: fl. Iulio, Augusto.

ARCTIVM. 830.

Cal. globosus: squamis apice incuruato-hamosis.

716. ARCTIVM (*Lappa*) foliis cordatis inermibus petio-
latis. *Linn. spec.* 816.

α. *Lappa maior* Arctium dioscoridis. *Bauh. pin.* 198.

β. *Lappa maior montana*, capitulis tomentosis f. Ar-
ctium dioscoridis. *Bauh. pin.* 198.

H. in *runderatis* cultis; ad *vias*; *sepes*; *pagos* vbique: β.
ad *montium* radices passim: fl. Iulio, Augusto.

Officin. BARDANAE Radix, Herba, Semina.

CARDVVS. 832.

Cal. ouatus, ventricosus, imbricatus: squamis
spinosis. *Recept. pilosum.*

Foliis decurrentibus.

717. CARDVVS (*lanceolatus*) foliis decurrentibus hastato
pin

pinnatis hispidis: laciniis diuaticatis, calycibus ouatis spinosis villosis, caule piloso. *Linn. spec.* 821.

H. in *runderatis* cultis; ad *vias* frequens: fl. Iulio, Augusto.

718. *CARDVVS (nutans)* foliis spinosis semidecurrentibus, floribus cernuis: squamis calycinis superne patentibus. *Linn. spec.* 821.

H. ad *vias*; *pagos* vulgaris: fl. Iulio, Augusto.

719. *CARDVVS (acanthoides)* foliis sinuatis decurrentibus: margine spinosis, calycibus pedunculatis solitariis erectis villosis. *Linn. spec.* 821.

H. in *salicetis* ad *Salam im Fürstengarten*: fl. Iulio, Augusto. *Buxb.*

720. *CARDVVS (crispus)* foliis sinuatis decurrentibus: margine spinosis, floribus adgregatis terminalibus muticis. *Linn. spec.* 821.

H. ad *sepes*; in *cultis* passim: fl. aestate.

721. *CARDVVS (palustris)* foliis dentatis decurrentibus: margine spinosis, floribus racemosis erectis, pedunculis inermibus. *Linn. spec.* 822. *Icon. orig. cent.* 6.

H. in nemorosis subudis ad *Gimritz*; *Seben*; *Nietleben*; *Doelau* frequens: fl. aestate.

Foliis amplexicaulibus.

722. *CARDVVS (marianus)* foliis amplexicaulibus hastatopinnatifidis spinosis, calycibus aphyllis: spinis canaliculatis duplicato-spinosis. *Linn. spec.* 823. *Icon. orig. cent.* 1.

H. in *cultis*; *runderatis*; ad *sepes* rarius: fl. Iulio.

Officin. *CARDVI MARIAE* Herba, Semina.

723. *CARDVVS (eriophorus)* foliis sessilibus bifariam pinnatifidis: laciniis alternis erectis, calycibus globosis villosis. *Linn. spec.* 823.

H. in montosis ad *Seben*: fl. Augusto. *Buxb.*

724. *CARDVVS (tuberosus)* foliis pinnatifidis spinosis petiolaris, caule inermi, floribus solitariis. *Linn. spec.* 822.

H. in pratis subhumidis ad *Nietleben*; *Seben* passim: fl. Iulio.

152 SYNGENESIA POLYGAMIA AEQUALIS.

725. *CARDVVS* (*acaulos*) acaulis, calyce glabro. *Linn. spec.* 1199.

H. in pascuis apricis ad *Giebichenstein*, & alibi passim: fl. Iulio, Augusto.

ONOPORDVM. 834.

Cal. ventricosus, imbricatus: squamis spinosis.

Recept. nudum.

726. *ONOPORDVM* (*Acanthium*) calycibus squarrosis: squamis subulatis, foliis ovato-oblongis sinuatis. *Linn. syst.* 10. p. 1201. *spec.* 827.

H. in *runderatis*; ad *pagos*; *margines agrorum* passim: fl. Iulio, Augusto.

727. *ONOPORDVM* (*illyricum*) calycibus squarrosis: squamis lanceolatis, foliis lanceolatis pinnatifidis. *Linn. syst.* 10. p. 1201. *spec.* 827.

H. in *muris*, & cum *praecedente*: fl. Iulio, Augusto. *Buxb. Kn.*

SERRATVLA. 831.

Cal. subcylindricus, imbricatus, squamis acutiusculis muticis.

728. *SERRATVLA* (*tinctoria*) foliis pinnatis: pinna terminali maxima. *Linn. spec.* 816. *Icon. orig. cent.* 6. *cent.* 7. *praef.*

H. in *pratis* subhumidis; *nemorosis*; *sylvaticis* frequens: fl. Iulio, Augusto.

Variat α . foliis omnibus tantum ferratis, β . foliis radicalibus ferratis; caulinis pinnatifidis. *Bauh. pin.* 235.

729. *SERRATVLA* (*arvensis*) foliis dentatis spinosis. *Linn. spec.* 820. *Icon. orig. cent.* 2.

H. in *agris*; *cultis*; *pascuis* ubique: fl. Iulio, Augusto.

c. *Discoidei*.

CHRYSOCOMA. 845.

Cal. haemisphaericus. *Styl.* vix flosculis longior.

Recept. nudum. *Pappus* simplex, pilosus.

730. *CHRYSOCOMA* (*Linofyris*) herbacea, foliis linearibus

SYNGENESIA POLYGAMIA SUPERFLUA. 153

bus glabris, calycibus laxis. *Linn. spec.* 841. *Icon. orig. cent.* 2.

α. Linaria, folioso capitulo luteo, maior. *Bauh. pin.* 213.

β. Linaria, folioso capitulo luteo, minor. *Bauh. pin.* 213.

H. in fyluis *in der Heide*; ad *Gutenberg*; *im Rocken- und Mittelholze* rarius: fl. Augusto.

EVPATORIVM. 842.

Cal. oblongus. *Styl.* longissimus, semibifidus.

Recept. nudum. *Pappus* plumosus.

731. EVPATORIVM (*cannabinum*) foliis digitatis. *Linn. spec.* 838.

H. ad ripas fossarum, riuulorum, piscinarum ad *Nietleben*; *Seben*; *Gutenberg*, & alibi copiose: fl. Iulio.

Officin. EVPATORII Herba.

BIDENS. 840.

Cal. erectus. *Recept.* paleaceum. *Pappus* aristatus.

732. BIDENS (*tripartita*) foliis trifidis, corollis flosculosis, calycibus subfoliosis, feminibus erectis. *Linn. spec.* 831.

H. in *inundatis*; ad *fossas*; *piscinas* copiose: fl. Iulio, Augusto.

733. BIDENS (*cernua*) foliis lanceolatis amplexicaulibus, floribus cernuis, feminibus erectis. *Linn. spec.* 832.

H. cum *praecedente*: frequens: fl. Augusto.

POYGAMIA SUPERFLUA.

a. Discoidei.

ARTEMISIA. 849.

Cal. imbricatus: squamis rotundatis, conniuentibus. *Cor.* radii saepe 0. *Recept.* subnudum.

Pappus 0.

734. ARTEMISIA (*campestris*) foliis multifidis linearibus, caulibus procumbentibus virgatis. *Linn. spec.* 846.

α. Abrotanum campestre, cauliculis rubentibus. *Bauh. pin.* 136.

K 5

β. Abro-

β. Abrotanum campestre, cauliculis albentibus. *Bauh. pin.* 136.

H. in *campestribus* apricis aridis frequens: in rupibus ad *Giebichenstein* copiose: fl. Augusto, Septembri.

735. ARTEMISIA (*pontica*) foliis multipartitis subtus tomentosis, floribus subrotundis nutantibus: receptaculo nudo. *Linn. spec.* 847. *Icon. orig. cent.* 6.

H. in montosis siccis apricis *am Zorgs*; ad *Kelme*; *Rulsdorf* frequens: fl. Augusto.

Officin. ABSINTHII PONTICI Herba.

736. ARTEMISIA (*Absinthium*) foliis compositis multifidis, floribus subglobosis pendulis: receptaculo villoso. *Linn. spec.* 848. *Icon. orig. cent.* 4.

H. in ruderatis aridis in *pomoeriis*; ad *pagos* passim: fl. Iulio, Augusto.

Officin. ABSINTHII VULGARIS Herba.

737. ARTEMISIA (*vulgaris*) foliis pinnatifidis planis incisifolius subtus tomentosis, racemis simplicibus, floribus ouatis: radio quinquefloro. *Linn. spec.* 848.

α. Artemisia vulgaris maior & minor, [caule & flore purpurascens]. *Tourn. inst.* 460.

β. Artemisia vulgaris maior, caule ex viridi albicante. *Tourn. inst.* 460.

H. in *versuris*; *runderatis*; ad *vias*; *sepes*; *pagos* passim: fl. Iulio, Augusto.

Officin. ARTEMISIAE RUBRAE Herba.

ALBAE Herba, Carbones.

TANACETVM. 848.

Cal. imbricatus, hemisphaericus. *Cor.* radii obsoletae, 3-fidae. *Recept.* nudum. *Pappus* submarginatus.

738. TANACETVM (*vulgare*) foliis bipinnatis incisifolius serratis. *Linn. spec.* 844. *Icon. orig. cent.* 2.

H. in *marginibus pratorum* siccis; in *dumetis*; *sylvaticis*: fl. Iulio, Augusto.

Officin. TANACETI Semina.

CONYZA. 854.

Cal. oblongus, squarrosus. *Cor.* radii 3-fidae.

Recept. nudum. *Pappus* simplex.

739. CONYZA (*squarrosa*) foliis lanceolatis acutis, caule annuo corymbofo. *Linn. spec.* 861.

H. in ficcis apricis vinearum ad *Freyburg*: fl. Iulio, Augusto. *Buxb.*

GNAPHALIVM. 850.

Cal. imbricatus: squamis concavis, coloratis.

Recept. nudum. *Pappus* plumosus.

Argyrocomae calycibus albis.

740. GNAPHALIVM (*dioicum*) caule simplicissimo, corymbo simplici terminali, sarmentis procumbentibus. *Linn. spec.* 850. *Icon. orig. cent.* 3.

Mas.

Gnaphalium montanum, flore rotundiore. *Bauh. pin.* 263.

α. Elichrysum montanum, flore rotundiore candido. *Tourn. inst.* 453.

β. Elichrysum montanum, flore rotundiore subpurpureo. *Tourn.*

γ. Elichrysum montanum, flore rotundiore suaverubente. *Tourn.*

δ. Elichrysum montanum, flore rotundiore variegato. *Tourn.*

Femina.

Gnaphalium montanum, longiore & folio & flore. *Bauh. pin.* 263.

α. Elichrysum montanum, longiore folio & flore albo. *Tourn. inst.* 453.

β. Elichrysum montanum, longiore folio & flore purpureo. *Tourn.*

γ. Elichrysum montanum, longiore folio & flore suaverubente. *Tourn.*

H. in *collibus* aridis apricis frequens: fl. Maio, Iunio. *Officin.* GNAPHALII Flores.

Chrysocomae calycibus luteis.

741. GNAPHALIVM (*Stoechas*) foliis linearibus, caule fruticoso ramoso, corymbo composito. *Linn. spec.* 853. *Icon. orig. cent.* 6. H. in

156 SYNGENESIA POLYGAMIA SUPERFLUA.

H. in *collibus* arenosis aridis; ad *margines agrorum* passim: fl. Iunio, Iulio.

2. GNAPHALIVM (*arenarium*) foliis lanceolatis: inferioribus obtusis, caule herbaceo simplicissimo, corymbo composito. *Linn. spec.* 854. *Icon. orig. cent.* 2.

H. in *campestribus* arenosis frequens: fl. Iunio, Iulio.

Officin. STOECHADIS CITRINAE Flores.

Filagine *calycibus cinereis.*

743. GNAPHALIVM (*uliginosum*) caule ramoso diffuso, floribus confertis terminalibus. *Linn. spec.* 856.

H. in *inundatis*, ubi aquae hyemales stagnarunt frequens: fl. Iulio.

744. GNAPHALIVM (*sylvaticum*) caule simplicissimo, floribus sparsis. *Linn. spec.* 856.

H. in *sylvaticis inundatis* arenosis *in der Heide* passim: fl. Iulio. 56.

b. *Radiati.*

BELLIS. 864.

Cal. hemisphaericus, simplex: squamis aequalibus. *Recept.* nudum, conicum. *Pappus* 0.

745. BELLIS (*perennis*) scapo nudo. *Linn. spec.* 887.

H. in *pascuis; pratis; pomariis; ad vias* ubique: fl. toto fere anno.

Officin. BELLIDIS MINORIS Flores.

MATRICARIA. 867.

Cal. hemisphaericus, imbricatus: squamis linearibus; intimis acutiusculis. *Recept.* nudum. *Pappus* 0.

746. MATRICARIA (*Parthenium*) foliis compositis planis; foliolis ovatis incis, pedunculis ramosis. *Linn. spec.* 890. *Icon. orig. cent.* 5.

H. in *runderatis; cultis; ad sepes* passim: fl. Iulio.

Officin. MATRICARIAE Herba, Flores.

747. MATRICARIA (*inodora*) receptaculis hemisphaericis, radiis patentibus, seminibus coronato-marginatis, squa-

squamis calycinis margine obsoletis. *Linn. syst.* 10. p. 1222. *suec.* 2. n. 765.

H. ad vias, agros, & inter segetes *nach der Heide* zu passim: fl. aestate. 57.

748. MATRICARIA (*suaueolens*) receptaculis conicis, radiis deflexis, seminibus nudis, squamis calycinis margine aequalibus. *Linn. syst.* 10. p. 1222. *suec.* 2. n. 766.

H. in *runderatis*; *muris*; ad *pagos* frequens: fl. aestate. 58.

749. MATRICARIA (*Chamomilla*) receptaculis conicis, radiis patentibus, seminibus nudis, squamis calycinis margine aequalibus. *Linn. syst.* 10. p. 1222. *suec.* 2. n. 764.

H. in *agris* praesertim *secalinis*; *cultis*; *runderatis* copiose: fl. Maio & seqq.

Officin. CHAMOMILLAE NOSTRATIS Herba, Flores.

CHRYSANTHEMUM. 866.

Cal. hemisphaericus, imbricatus: squamis intimis membranaceis. *Recept.* nudum. *Pappus* 0.

750. CHRYSANTHEMUM (*Leucanthemum*) foliis amplexicaulibus oblongis: superne ferratis; inferne dentatis. *Linn. spec.* 888. *Icon. orig. cent.* 6.

H. in *pratis* copiose; inter *segetes* passim: fl. Maio, Iunio.

Officin. BELLIDIS PRATENSIS Herba.

751. CHRYSANTHEMUM (*corymbosum*) foliis pinnatis inciso-ferratis, caule multifloro. *Linn. spec.* 890. *Icon. orig. cent.* 6.

α. Tanacetum montanum inodorum, minore flore. *Bauh. pin.* 132.

β. Tanacetum inodorum, flore maiore. *Bauh. pin.* 132.

H. in *syliaticis* *in der Heide*; ad *Seben*; *Gutenberg* & alibi passim: fl. Iulio.

752. CHRYSANTHEMUM (*segetum*) foliis amplexicaulibus: superne laciniatis; inferne dentato-ferratis. *Linn. spec.* 889.

H. in

H. in agris inter segetes *an der Heide* passim; ad *Benstaedt*; *Kelme* frequens: fl. Iulio, Augusto.

Huic radius luteus, praecedentibus autem albus.

ARNICA. 861.

Stam. radii castrata. *Recept.* nudum. *Pappus* simplex.

753. ARNICA (*montana*) foliis ovatis integris: caulinis geminis oppositis. *Linn. spec.* 884.

H. in collibus apricis *in der Heide*: fl. Iunio, Iulio. *Kn. Officin.* ARNICAE Herba, Flores.

INVLA. 860.

Antherae basi in setas 2 desinentes. *Recept.* nudum. *Pappus* simplex.

754. INVLA (*Helenium*) foliis ovatis rugosis subtus tomentosis, calycum squamis ovatis. *Linn. spec.* 881.

H. ad sepes prope *Nietleben*; *Buxb. im Stadtgraben am Ranischen Thore*: *Kn.* fl. Iulio, Augusto.

Officin. HELENII s. ENVLAE Radix.

755. INVLA (*britannica*) foliis lanceolatis ferratis subamplexicaulibus subtus villosis, caule ramoso erecto. *Linn. spec.* 882.

H. in inundatis & fossis pratorum versus *Passendorf* passim: fl. Iulio. 59.

756. INVLA (*dysenterica*) foliis oblongis, caule hirsuto paniculato, squamis calycinis setaceis. *Linn. spec.* 882.

H. in subhumidis & fossis exsiccatis ad *Diemitz*; *Rideburg*; *Seben*, & alibi frequens: fl. Iulio, Augusto.

757. INVLA (*Pulicaria*) foliis undulatis amplexicaulibus, caule prostrato. *Linn. spec.* 882.

H. in inundatis ad vias copiose: fl. Iulio, Augusto.

758. INVLA (*salicina*) foliis lanceolatis recurvis ferrato-ciliatis, floribus solitariis, ramis angulatis. *Linn. spec.* 882. *Icon. orig. cent.* 6.

H. in pratis depressis ad *Passendorf*; *Gimritz* frequens: fl. Iunio, Iulio.

759. INV-

759. *INULA* (*hirta*) foliis ovalibus ciliatis, caulibus subunifloris teretibus hispidis. *Linn. syst.* 10. p. 1219. *spec.* 883.

H. in montosis syluaticis ad *Seben*; *Doelau*; *im Lindberg*; *Rockenholze* frequens: fl. Iunio.

760. *INULA* (*germanica*) foliis lanceolatis recuruis subdentatis scabris, floribus subfasciculatis. *Linn. spec.* 883. *Icon. orig. cent.* 4.

H. in montosis apricis ad syluulam *Sebensem*; *in der Heide*; *am Zorgs* frequens: fl. Iulio, Augusto.

ERIGERON. 855.

Cor. radii capillares. *Recept.* nudum. *Pappus* pilosus.

761. *ERIGERON* (*canadense*) caule floribusque paniculatis. *Linn. spec.* 863.

H. in *cultis*; *runderatis*; *areis aedificiorum*, lapidibus licet stratis, vulgarissima planta, Americae quondam incola: fl. aestate.

762. *ERIGERON* (*acre*) pedunculis alternis unifloris. *Linn. spec.* 863.

H. in apricis ficcis glareosis ad rupes versus *Giebichenstein*, & alibi passim: fl. Iulio, & seqq.

SOLIDAGO. 859.

Cal. squamae imbricatae, clausae. *Cor.* radii 5-6, remoti. *Recept.* nudum. *Pappus* pilosus.

763. *SOLIDAGO* (*Virgaurea*) caule subflexuoso angulato, racemis paniculatis erectis confertis. *Linn. spec.* 880.

H. in pratis syluaticis ad *Seben*, & alibi passim: fl. Augusto.

Officin. *VIRGAE AVREAE* Herba.

764. *SOLIDAGO* (*alpina*) foliis cordatis petiolatis dentatis. *Linn. spec.* 880.

H. in montibus ad *Schmon*: fl. Augusto. *Buxb. Kn.*

SENE.

SENECIO. 857.

Cal. cylindricus, calyculatus: squamis apice
sphacelatis. *Recept.* nudum. *Pappus* pilosus.

Floribus flosculosis.

765. SENECIO (*vulgaris*) corollis nudis, foliis pinnato-
sinuatis amplexicaulibus, floribus sparsis. *Linn. syst.*
10. p. 1214. *spec.* 867. *Icon. orig. cent.* 6.

H. in *cultis*; *runderatis* vbique: fl. a primo vere inferum
auctumnum.

Floribus radiatis: radio reuoluto.

766. SENECIO (*viscosus*) corollis reuolutis, foliis pinnati-
fidis viscidis, squamis calycinis laxis longitudine pe-
rianthii. *Linn. spec.* 868.

H. in *runderatis*; *cultis*; *muris*; ad *pagos* frequens: fl.
Iulio, Augusto.

767. SENECIO (*sylvaticus*) corollis reuolutis, foliis pin-
natifidis denticulatis, caule corymbofo erecto. *Linn.*
spec. 868.

H. in *sylvaticis in der Heide*; fl. Iunio, Iulio. *Buxb. Kn.*

Floribus radiatis: radio patente, foliis pinnatifidis.

768. SENECIO (*erucaefolius*) corollis radiantibus, foliis
pinnatifidis dentatis hirsutis, caule erecto. *Linn. spec.*
869.

H. in *pratis ficcioribus* & *aggeribus* ad *Passendorf*: fl.
aestate. *Buxb.*

769. SENECIO (*Iacobaea*) corollis radiantibus, foliis pin-
nato-lyratis: laciniis lacinulatis, caule erecto. *Linn.*
spec. 870. *Icon. orig. cent.* 6.

H. in *pratis sylvaticis* editioribus ad *Seben*, & alibi pas-
sim: fl. Iunio, Iulio.

Floribus radiatis: radio patente, foliis indiuisis.

770. SENECIO (*paludosus*) corollis radiantibus, foliis en-
siformibus acute ferratis subtus subuillofis, caule stri-
cto. *Linn. spec.* 870.

H. in *pratis paludosis* *beym Dreyerhaufe*: fl. Iunio, Iu-
lio. *Rupp.*

771. *SENECIO (nemorensis)* corollis radiantibus octonis, foliis lanceolatis biserratis subtus villosis, caule ramoso. *Linn. spec.* 870.

H. in fyluis montosis ad *Lodersleben*; *Schmon*: fl. Iulio. *Buxb.*

772. *SENECIO (saracenicus)* corollis radiantibus, floribus corymbosis, foliis lanceolatis ferratis glabriusculis. *Linn. spec.* 871. *Icon. orig. cent.* 4.

H. in nemorosis im *Goerz* ad *Woermlitz*; in *der Heide*; ad *Seben*; *Gutenberg* passim: fl. Iulio, Augusto.

TVSSILAGO. 856.

Cal. squamae aequales, discum aequantes, submembranaceae. *Recept.* nudum. *Pappus* pilosus.

773. *TVSSILAGO (Farfara)* scapo imbricato unifloro, foliis subcordatis angularis denticulatis. *Linn. spec.* 865. *Icon. orig. cent.* 6.

H. ad fossas, riuulos, in agris ad *Seben*; *Nietleben*; *Benstaedt* copiose: fl. Martio, Aprili.

Officin. *TVSSILAGINIS* f. *FARFARAE* Radix, Herba, Flores.

774. *TVSSILAGO (hybrida)* thyrsis oblongo, flosculis femineis nudis plurimis. *Linn. spec.* 866.

H. in fossa prope fontem medicatum ad *Lauchstaedt*; in pratis humidis ad *Ophausen* frequens: fl. Aprili.

775. *TVSSILAGO (Petasites)* thyrsis ovato, flosculis omnibus hermaphroditis. *Linn. spec.* 866.

H. in fossa *pomoerii* inferioris *Orphanotrophei*; in fossis & riuulis ad *Teicha*; *Raethern* frequens: fl. Aprili.

Officin. *PETASITIDIS* Radix, Flores.

ASTER. 858.

Cal. imbricatus: squamis inferioribus patulis. *Cor.* radii plures 10. *Recept.* nudum. *Pappus* simplex.

776. *ASTER (Tripolium)* foliis lanceolatis integerrimis
L carno-

carnosis glabris, ramis inaequalibus, floribus corymbosis. *Linn. spec.* 872.

H. ad ripas Salae *bey der hohen Brücke* passim; ad piscinas prope *Langenbogen*; *an der Salzke*; ad *lacum salsum* copiose: fl. Iulio, Augusto.

777. ASTER (*Amellus*) foliis lanceolatis obtusis scabris trineruiis integris, pedunculis nudiusculis corymbosis, squamis calycinis obtusis. *Linn. spec.* 873.

H. in montosis asperis ad *Schmon*: fl. Augusto, Septembri *Buxb. Kn.*

ANTHEMIS. 870.

Cal. hemisphaericus, subaequalis. *Cor.* radii plures 5. *Recept.* paleaceum. *Pappus* 0.

Radio discolore, *f.* albo.

778. ANTHEMIS (*arvensis*) receptaculis conicis: paleis lanceolatis, feminibus coronato-marginatis. *Linn. spec.* 894.

H. in *agris*; ad *vias* frequens: fl. aestate.

779. ANTHEMIS (*Cotula*) receptaculis conicis: paleis fetaceis, feminibus nudis. *Linn. spec.* 894.

H. in *runderatis*; ad *pagos* rarius: fl. Iunio, Iulio.

Radio concolore, *f.* luteo.

780. ANTHEMIS (*tinctoria*) foliis bipinnatis ferratis subtus tomentosis, caule corymboso. *Linn. spec.* 896.

H. in *runderatis im Zwinger hinter der Schulkirche*; in *muris*; *vineis* passim: fl. Iulio, Augusto.

ACHILLAEA. 871.

Cal. ovatus, imbricatus. *Cor.* radii circiter 5. *Recept.* paleaceum. *Pappus* 0.

781. ACHILLAEA (*Ptarmica*) foliis lanceolatis acuminatis argute ferratis. *Linn. spec.* 898.

H. in pratis ad *Passendorf*; in *der Heide* frequens: fl. Iunio, Iulio.

Officin. PTARMICAE Herba, Flores.

782. ACHIL-

SYNGENESIA POLYGAMIA FRVSTRANEA. 163

782. *ACHILLAEA* (*Millefolium*) foliis bipinnatis nudis: laciniis linearibus dentatis. *Linn. spec.* 899.

H. in *pratis*; *pascuis*; ad *margines agrorum* vbique: fl. aestate.

Officin. *MILLEFOLII* Herba, Flores.

783. *ACHILLAEA* (*nobilis*) foliis bipinnatis: pinnis distantibus vtrisque subseptenis obtusiusculis: foliolis ovatis confertis. *Linn. syst.* 10. p. 1225. *spec.* 899.

H. in aridis apricis, in *muris urbis* copiose; in montosis ad *Doelau*; *Gutenberg* passim: fl. Iunio, Iulio.

POLYGAMIA FRVSTRANEA.

CENTAVREA. 880.

Cor. radii infundibuliformes, longiores, irregulares. *Recept.* setosum. *Pappus* simplex.

784. *CENTAVREA* (*phrygia*) calycibus recurvato-plumosis, foliis indivisis. *Linn. spec.* 910.

H. im *Friedrichsholze* ad *Zerbst* copiose: fl. Iulio, Augusto. 60.

785. *CENTAVREA* (*Cyanus*) calycibus ferratis, foliis linearibus integerrimis: infimis dentatis. *Linn. spec.* 911. *Icon. orig. cent.* 6.

H. in agris *inter segetes* vbique: fl. Iunio.

Officin. *CYANI* Flores.

Variat interdum corolla alba & purpurea.

786. *CENTAVREA* (*paniculata*) calycibus ciliatis: squamis plano-adpressis, foliis inferioribus subbipinnatis; rameis lanceolatis. *Linn. syst.* 10. p. 1230. *spec.* 912.

H. in montosis aridis in *der Heide*; ad *Seben*; im *Rockenholze* passim: fl. Iunio, Iulio.

787. *CENTAVREA* (*Scabiosa*) calycibus ciliatis, foliis pinatifidis: pinnis lanceolatis. *Linn. spec.* 913.

H. in *pratis*; *versuris* vulgaris: fl. Iunio, Iulio.

788. *CENTAVREA* (*Iacea*) calycibus squamosis, foliis lanceolatis: radicalibus sinuato-dentatis, ramis angulatis. *Linn. spec.* 914.

H. in *pratis*; *sylvaticis* frequens: fl. aestate.

789. *CENTAVREA* (*Calcitrapa*) calycibus subduplicato-spinosis, floribus sessilibus lateralibus, foliis pinnatifidis linearibus dentatis. *Linn. spec.* 917. *Icon. orig. cent.* 6. *praef.*

H. ad *vias*; *pagos*; in *pascuis* vulgaris: fl. Julio, Augusto.

Centauream albam & splendentem a *Buxbaumio* & *Knauthio* enumeratas nobis indigenas esse valde dubito.

COREOPSIS. 879.

Cal. calyculatus. *Recept.* paleaceum. *Pappus* aristatus, bicornis.

790. *COREOPSIS* (*Bidens*) foliis lanceolatis ferratis oppositis amplexicaulibus. *Linn. spec.* 908.

H. ad *fossas*; ripas *Salae auf der lungfernwiese* cum *Bidente* cernua rarius: fl. Augusto.

POLYGAMIA NECESSARIA.

FILAGO. 891.

Flosculi feminei inter squamas calycis imbricati. *Recept.* nudum. *Pappus* 0.

791. *FILAGO* (*pyramidata*) calycibus pyramidatis pentagonis axillaribus, caule dichotomo erectiusculo. *Linn. syst.* 10. p. 1235. *suec.* 2. n. 279. *spec.* 857. n. 35. *sub Gnaphalio* 5. 1199. n. 3.

H. in *arvis arenosis*; sterilibus ficcis *in der Heide* passim: fl. Julio, Augusto.

792. *FILAGO* (*montana*) floribus conicis terminalibus axillaribusque, caule subdichotomo erecto. *Linn. syst.* 10. p. 1235. *suec.* 2. n. 780. *spec.* 857. n. 33. *sub Gnaphalio*.

H. in

H. in *agris* fabulosis; montosis aridis *am Zorgs* frequens: fl. Iulio, Augusto.

793. *FILAGO (arvensis)* floribus conicis lateralibus, caule paniculato. *Linn. syst.* 10. p. 1235. *suec.* 2. n. 781. *spec.* 856. n. 32. sub *Gnaphalio*.

H. in *aruis* fabulosis; *campis* aridis copiosissime: fl. Iulio, Augusto.

OTHONNA. 888.

Cal. 1-phyllus, multifidus, subcylindricus. *Recept.* nudum. *Pappus* pilosus.

794. *OTHONNA (palustris)* foliis lanceolatis dentato-sinuatis. *Linn. spec.* 924.

H. ad ripas *Salae bey der hohen Brücke* passim; ad *lacum saifum* frequens: fl. Iunio.

795. *OTHONNA (integrifolia)* foliis lanceolatis subdentulatis villosis, floribus umbellatis. *Linn. spec.* 925.

H. in sylvis montosis ad *Groest; Freyburg*: fl. Maio, Iunio. *Buxb.*

796. *OTHONNA (helenitis)* foliis lanceolatis integris subdentatis villosis, floribus umbellatis. *Linn. spec.* 925.

H. ad piscinas prope *Dieskau* inter arundines: fl. Maio, Iunio. *Buxb.*

CALENDULA. 885.

Cal. simplex, polyphyllus, aequalis. *Recept.* nudum. *Sem.* disci membranacea. *Pappus* 0.

797. *CALENDULA (officinalis)* seminibus radii cymbiformibus echinatis: disci bicornibus. *Linn. spec.* 921.

H. in *agris; cultis* oleraceis passim: fl. Iunio, Iulio.

Officin. *CALENDULAE* Herba, Flores, Semina.

MONOGAMIA.

IASIONE. 896.

Cal. communis, 10-phyllus. *Cor.* 5-petala, regularis. *Caps.* infera, bilocularis.

798. *IASIONE (montana)*. *Linn. spec.* 928.

- α. Rapunculus scabiosae capitulo caeruleo. *Bauh. pin. 92.*
 β. Rapunculus scabiosae capitulo albo. *Bauh. pin. 92.*
 H. in ficcis aridis montosis *in der Heide*, & alibi frequens:
 β. rarius: fl. Iunio, Iulio.

VIOLA. 898.

*Cal. 5 - phyllus. Cor. 5 - petala, irregularis, pone
 cornuta. Caps. supera, 3 - ualuis, 1 - locularis.*
Acaules.

799. VIOLA (*hirta*) acaulis, foliis cordatis, piloso - hispidis.
 H. in nemoribus & dumetis vmbrosis *in der Heide*; ad
Seben; *Gutenberg* copiose: fl. Aprili, Maio.
 800. VIOLA (*palustris*) acaulis, foliis reniformibus. *Linn.*
spec. 934.
 H. in paludosis muscosis ad piscinam *zwischen dem Hei-*
dehaufe und Doelau; ad *Nietleben*: fl. Aprili, Maio.
Buxb. Kn.
 801. VIOLA (*odorata*) acaulis, foliis cordatis, stolonibus
 reptantibus. *Linn. spec. 934. Icon. orig. cent. 3.*
 α. Viola martia purpurea, flore simplici odore. *Bauh.*
pin. 199.
 β. Viola martia alba. *Bauh. pin. 199.*
 H. in *pomariis*; *nemoribus*; ad *sepes* vbique; β. passim:
 fl. Martio, Aprili.
 Officin. VIOLARIAE Herba. VIOLAE Flores, Semina.
Caulescentes.
 802. VIOLA (*canina*) caule demum adscendente, foliis
 oblongo - cordatis. *Linn. spec. 935.*
 H. in *pascuis*; *campis*; *sylvaticis* apricis frequens: fl.
 Aprili.
 803. VIOLA (*montana*) caulibus erectis, foliis cordatis ob-
 longis. *Linn. spec. 935. Icon. orig. cent. 4.*
 H. in pratis nemorosis subhumidis *in den Pulverweiden*;
 ad *Passendorf*, & alibi frequens: fl. Maio.
 804. VIOLA (*tricolor*) caule triquetro diffuso, foliis oblon-
 gis incis, stipulis dentatis. *Linn. spec. 935.*

α. Vio-

α. Viola bicolor arvensis. *Bauh. pin.* 200.

β. Viola tricolor hortensis repens. *Bauh. pin.* 199.

H. in *sterilibus*; *aruis*; *hortis* frequens: fl. Aprili & tota aestate.

IMPATIENS. 899.

Cal. diphyllus. *Cor.* 5 - petala, irregularis, nectario cucullato. *Caps.* supera 5 - ualuis.

805. IMPATIENS (*noli tangere*) pedunculis multifloris solitariis, foliis ovatis, geniculis caulinis tumentibus. *Linn. spec.* 938.

H. in nemoribus vmbrosis *hinter Brena*: fl. Iunio, Iulio. *Buxb.*

CLASSIS XX.

GYNANDRIA.
DIANDRIA.

ORCHIS. 900.

Nectar. corniculatum pone florem.*Bulbis indivisis.*

806. ORCHIS (*bifolia*) bulbis indivisis, nectararii labio lanceolato integerrimo: cornu longissimo, petalis patentibus. *Linn. spec.* 939.

H. in pascuis syluaticis in *der Heide; im Rocken - und Mittelholze* frequens; ad *Montem serenum* copiose: fl. Maio, Iunio.

Officin. SATYRII Radix.

807. ORCHIS (*globosa*) bulbis indivisis, nectararii cornu breui; labio trifido: medio trilobo, petalis apice subulatis. *Linn. syst.* 10. p. 1242.

α. Cynosorchis militaris montana, spica rubente conglomerata. *Baub. pin.* 81.

β. Orchis globoso flore. *Baub. pin.* 81.

H. α. in montosis arenosis ad *Kelme*; rarius ad *Seben*; *Buxb.* β. in sylua ad *Loderleben*: fl. Maio, Iunio. *Kn.*

808. ORCHIS (*coriophora*) bulbis indivisis, nectararii labio trifido reflexo crenato: cornu breui, petalis conniuentibus. *Linn. spec.* 940.

Orchis odore hirci minor. *Baub. pin.* 82.

H. in pratis ad *Seben*; *Doelau*: fl. Iunio. *Buxb.*

809. ORCHIS (*Morio*) bulbis indivisis, nectararii labio quadrifido crenulato; cornu obtuso, petalis omnibus conniuentibus. *Linn. syst.* 10. p. 1242. *suec.* 2. n. 794. (*Vaill. paris. t.* 31. f. 13. 14.)

H. in pratis ad *Seben* frequens; flore albo auf dem *Bischofsberge in der Heide* passim: fl. Maio, Iunio. 61.

810. OR-

810. ORCHIS (*mascula*) bulbis indiuisis, nectarii labio quadrilobo crenulato; cornu obtuso, petalis dorsalibus reflexis. *Linn. syst.* 10. p. 1242. *suec.* 2. n. 795. (*Vaill. paris. t.* 31. f. 12.)

H. in pratis humidis ad *Nietleben* frequens: fl. Maio, Iunio.

811. ORCHIS (*vstulata*) bulbis indiuisis, nectarii labio quadrifido punctis scabro; cornu obtuso, petalis distinctis. *Linn. spec.* 941. (*Vaill. paris. t.* 31. f. 35. 36.)

H. in nemorosis ad *Seben* passim: fl. Maio.

812. ORCHIS (*militaris*) bulbis indiuisis, nectarii labio quinquefido punctis scabro; cornu obtuso, petalis confluentibus. *Linn. spec.* 941.

α. Orchis latifolia, hiantе cucullo maior. *Tourn. inst.* 432.

β. Orchis magna, latis foliis, galea fusca vel nigricante. *Raj. angl.* 3. p. 378. t. 19. f. 2. *med. d. br.*

H. α. in montosis ad *Schmon*: β. in syluaticis im *Mittelholze*; ad *Montem serenum*: fl. Maio. *Buxb. Kn.*

Bulbis palmatis.

813. ORCHIS (*latifolia*) bulbis subpalmatis rectis, nectarii cornu conico; labio trilobo lateribus reflexo, bracteis flore longioribus. *Linn. spec.* 941.

α. Orchis palmata pratensis latifolia, longis calcaribus. *Vaill. paris. t.* 31. f. 1. 2. 4.

β. Orchis palmata palustris latifolia. *Vaill. paris. t.* 31. f. 5.

γ. Orchis palmata palustris maculata. *Vaill. paris. t.* 31. f. 3.

H. in pratis humidis ad *Seben*; *Doelau*; *Nietleben* frequens: fl. Maio.

814. ORCHIS (*sambucina*) bulbis subpalmatis rectis, nectarii cornu conico; labio ouato trilobo, bracteis longitudine florum. *Linn. syst.* 10. p. 1243. *suec.* 2. n. 803. *Icon. orig. cent.* 6. *praef.**

H. in montosis syluaticis subhumentibus ad *Koesen* passim: fl. Aprili, Maio. 62.

815. ORCHIS (*maculata*) bulbis palmatis patentibus, nectarii cornu germinibus breuiore; labio plano, petalis dorsalibus erectis. *Linn. spec.* 942. (*Vaill. parif. t. 31. f. 9. 10.*)

H. in pratis depressis ad *Nietleben*; *Seben*; *Montem Serenum* frequens: fl. Iunio.

816. ORCHIS (*conopsea*) bulbis palmatis, nectarii cornu setaceo germinibus longiore; labio trifido, petalis duobus patentissimis. *Linn. syst.* 10. p. 1243. *spec.* 942. (*Vaill. parif. t. 30. f. 8. 8.*)

H. in pratis montosis syluaticis ad *Gutenberg*; *Lodersleben* rarius: fl. Maio.

Bulbis fasciculatis.

817. ORCHIS (*abortiua*) bulbis fasciculatis filiformibus, nectarii labio ouato integerrimo. *Linn. spec.* 943.

Orchis abortiua violacea. Baub. pin. 86.

H. in syluis montosis ad *Brena*; *Schmon*; *Freyburg*: fl. Maio, Iunio. *Kn.*

SATYRIVM. 901.

Nectar. scrotiforme f. inflato. didymum, pone florem.

818. SATYRIVM (*bircinum*) bulbis indiuisis, foliis lanceolatis, nectarii labio trifido: intermedia lineari obliqua praemorsa. *Linn. spec.* 944.

H. *im Laubfrosch in der Heide nach dem Tannenholze zu*: fl. Iunio. *Buxb. Kn.*

OPHRYS. 902.

Nectar. subtus subcarinatum.

Bulbis ramosis.

819. OPHRYS (*Nidus avis*) bulbis fibroso fasciculatis, caule vaginato, nectarii labio bifido. *Linn. spec.* 945.

H. in nemoribus vmbrosis ad *Seben* rarius; copiosius ad *Brena*; *Lodersleben*; *Schmon*: fl. Maio, Iunio. *Buxb. Kn.*

820. OPHRYS (*spiralis*) bulbis adgregatis oblongis, caule subfoliofo, floribus secundis, nectarii labio indiuiso. *Linn. spec.* 945.

H. in gramineis *in der Heide* rarius: fl. Augusto, Septembri. *Buxb.*

821. OPHRYS (*ouata*) bulbo fibroso, caule bifolio: foliis ouatis, nectarii labio bifido. *Linn. spec.* 946.

H. in fyluaticis subhumidis *in der Heide*; *im Ellernbusch* ad *Benstaedt*; ad *Seben*; *im Rockenholze* passim: fl. Maio, Iunio.

Bulbis rotundis.

822. OPHRYS (*insectifera myodes*) bulbis subrotundis, scapo foliofo, nectarii labio subquinelobo. *Linn. spec.* 948.

α. Orchis muscae corpus referens minor, galea & alis herbidis. *Vaill. parif.* 147. t. 31. f. 17. 18.

β. Orchis muscam referens maior. *Baub. pin.* 83. *Kn.*

H. α. in montosis gramineis *in der Heide*; ad *Seben*, & alibi frequens: fl. Maio. β. in fyluis ad *Brena*: fl. Iunio.

SERAPIAS. 903.

Nectar. ouatum, subtus gibbum: labio ouato.

823. SERAPIAS (*Helleborine*) bulbis fibrosis, nectarii labio obtuso petalis breuiore. *Linn. spec.* 949.

Serapias (latifolia) caule multifolio multifloro. *Linn. syst.* 10. p. 1245. *Icon. orig. cent.* 2.

α. *Helleborine latifolia montana.* *Baub. pin.* 186.

β. *Helleborine montana angustifolia purpurascens.* *Baub. pin.* 187.

γ. *Helleborine altera atrorubente flore.* *Baub. pin.* 186.

Serapias (palustris) angustifolia tomentosa, floribus herbaceis intus albis. *Linn. syst.* 10. p. 1245.

δ. *Helleborine angustifolia palustris, siue pratensis.* *Baub. pin.* 187.

H. in fyluis montosis asperis ad *Schmon* passim: δ. in pratis humidis ad *Nietleben*; *Seben* frequens: fl. Iunio.

CYPRI-

CYPRIPEDIVM. 906.

Nectar. inflato-ventricosum, cauum.

824. CYPRIPEDIVM (*Calceolus*) radicibus fibrosis, foliis ovato-lanceolatis caulinis. *Linn. spec.* 951.

H. in sylvis montosis umbrosis ad *Schmon* passim: fl. Maio, Iunio.

POLYANDRIA.

CALLA. 917.

Spatha plana. *Spadix* tectus flosculis. *Stam.* mixta pistillis. *Baccae* polyspermae.

825. CALLA (*palustris*) foliis cordatis, *spatha* plana, *spadice* vndique hermaphrodito. *Linn. spec.* 968.

H. in alnetis & riuulis paludosis ad *Bitterfeld*; *Buxb.* am *Butterdamme* ad *Zerbst* frequens: fl. Iulio.

ARVM. 915.

Spatha 1-phylla, cucullata. *Spadix* supra nudus, medio stamineus, inferne femineus.

826. ARVM (*maculatum*) acaule, foliis hastatis integerrimis, *spadice* clauato. *Linn. spec.* 966.

α. Arum vulgare non maculatum. *Bauh. pin.* 195.

β. Arum maculatum, maculis candidis, vel nigris. *Bauh. pin.* 195.

H. in nemoribus & pratis ad *Liebenau*; *Lochau*; in der *Burg bey Rideburg* passim; β. rarius: fl. Maio.

Officin. ARI Radix, Herba.

CLASSIS XXI.

MONOECIA.
DIANDRIA.

LEMNA. 923.

MASC. *Cal.* 1-phyllus. *Cor.* 0. *Caps.* 1-locularis.FEM. *Cal.* & *Cor.* vt in mare. *Styl.* 1.827. LEMNA (*trifulca*) foliis petiolatis lanceolatis. *Linn. spec.* 970.H. in aquis lente fluentibus puris, in fossis *in den Pulverweiden*, & alibi frequens; fl. Iunio, Iulio.828. LEMNA (*minor*) foliis sessilibus vtrimque planiusculis, radicibus solitariis. *Linn. spec.* 970.

H. in aquis quietis; stagnantibus vbique: fl. Iunio, Iulio.

829. LEMNA (*polyrhyza*) foliis sessilibus, radicibus confertis. *Linn. spec.* 970.

H. in fossis; paludibus copiosissime: fl. Iunio, Iulio.

TRIANDRIA.

CAREX. 928.

MASC. *Ament.* imbricatum. *Cal.* 1-phyllus, 1-florus. *Cor.* 0.FEM. *Cal.* & *Cor.* vt in mare. *Stigm.* 3, rarius 2. *Sem.* 1, triquetrum, tunicatum.*Spicis androgynis.*830. CAREX (*arenaria*) spica composita, spiculis androgynis: inferioribus remotioribus foliolo longiori instructis, culmo triquetro. *Linn. spec.* 973.H. in arenosis ad *Nietleben*: fl. Iunio. *Buxb.*831. CAREX (*leporina*) spica composita, spiculis ouatis sessili-

fessilibus adproximatis alternis androgynis nudis. *Linn. spec. 973.*

H. in pratis humidioribus *in den Pulverweiden*, & alibi copiosissime: fl. Maio.

832. *CAREX (vulpina)* spica supradecomposita inferne laxiore, spiculis androgynis ouatis fessilibus glomeratis: superne masculis. *Linn. spec. 973.*

H. in paludibus, ad fossas, aquas *in pommernis*; ad *Passendorf*; *Rideburg*, & alibi frequens: fl. Maio, Iunio.

833. *CAREX (muricata)* spiculis subouatis fessilibus remotis androgynis, capsulis acutis diuergentibus spinosis. *Linn. spec. 974.*

H. in vmbrosis humentibus ad *Nietleben* passim: fl. Iunio. *Buxb.*

834. *CAREX (elongata)* spiculis oblongis fessilibus remotis androgynis, capsulis ouatis acutis. *Linn. spec. 974.*

H. in arenosis vmbrosis *in der Heide* rarius: fl. Maio, Iunio. 63.

Spicis sexu distinctis: femineis fessilibus.

835. *CAREX (flaua)* spicis confertis subsessilibus subrotundis: mascula lineari, capsulis acutis recuruis. *Linn. spec. 975.*

H. in pratis *paludosis*: fl. Iunio. *Buxb. Kn.*

836. *CAREX (digitata)* spicis linearibus erectis: mascula breuiore inferioreque, bracteis aphyllis, capsulis distantibus. *Linn. spec. 975.*

H. in syluis montosis ad *Erdeborn*; *Schmon* frequens: fl. Aprili.

837. *CAREX (montana)* spicis femineis fessilibus subsolitariis ouatis masculae adproximatis, culmo nudo, capsulis pubescentibus. *Linn. spec. 975.*

H. in montosis apricis *in der Heide* passim: fl. Aprili, Maio. 64.

838. *CAREX (globularis)* spica mascula oblonga, feminea sessili ouata folio florali breuiori adproximata. *Linn. spec. 976.*

H. in

H. in *campestribus* aridis; *collibus* apricis copiose: fl. Aprili. 65.

839. CAREX (*filiformis*) spica mascula oblonga, femineis sessilibus oblongis: inferiore foliolo proprio brevior. *Linn. spec.* 976.

H. in syluaticis editioribus *in der Heide*, & alibi frequens: fl. Aprili, Maio. 66.

840. CAREX (*saxatilis*) spicis tribus ouatis sessilibus alternis: mascula oblonga. *Linn. spec.* 976.

H. in montosis ad *Schmon*: fl. Maio. *Schreber.* 67.

Spicis sexu distinctis: femineis pedunculatis.

841. CAREX (*capillaris*) spicis pendulis: mascula erecta, femineis oblongis distichis, capsulis nudis acuminatis. *Linn. spec.* 977.

H. in nemorosis humidis ad *Seben*: fl. Maio. *Schreber.* 68.

842. CAREX (*panicea*) spicis pedunculatis erectis remotis: femineis linearibus, capsulis obtusiusculis inflatis. *Linn. spec.* 977.

H. in vliginosis turfosis *vor der Heide*; ad *Canena* passim: fl. Maio.

843. CAREX (*Pseudo-Cyperus*) spicis pendulis, pedunculis geminatis. *Linn. spec.* 978.

H. in fossis ad *Canena*: fl. Maio. *Buxb.*

844. CAREX (*cespitosa*) spicis erectis cylindricis ternis subsessilibus: mascula terminali, culmo triquetro. *Linn. spec.* 978.

H. in paludibus turfosis *vor der Heide* frequens: fl. Aprili, Maio.

845. CAREX (*humilis*) spica mascula oblonga, femineis remotis subpedunculatis serioribus subbifloris. *Icon. orig. cent. 4. praef. p. 6.*

Cyperoides montanum humile angustifolium, culmo veluti folioso spicis obseffo. *Scheuchz. gram.* 407. t. 10. f. 1. & d. med.

H. in montosis aridis apricis *in der Heide*; ad *Lisiskan* passim; ad *Langenbogen*; *Wettin* frequens: fl. Aprili. 69.

Spi-

Spicis sexu distinctis: masculis pluribus.

846. CAREX (*acuta*) spicis masculis pluribus, femineis subsessilibus, capsulis obtusiusculis. *Linn. spec.* 978.

α. (*nigra*.) Cyperoides nigro-luteum vernum minus. *Scheuchz. gram.* 460. d. b.

β. (*rufa*.) Cyperoides latifolium, spica rufa, siue caule triangulo. *Scheuchz. gram.* 458.

H. α. in pratis & pascuis subhumidis; β. ad ripas *Salae*; fossas frequens: fl. Aprili, Maio.

847. CAREX (*vesicaria*) spicis masculis pluribus, femineis pedunculatis, capsulis inflatis acuminatis. *Linn. spec.* 979.

H. in vdis nemorosis; ad fossas frequens: fl. Maio.

848. CAREX (*hirta*) spicis remotis: masculis pluribus, femineis subpedunculatis erectis, capsulis hirtis. *Linn. syst.* 10. p. 1263. *spec.* 975.

H. in sabulosis ad *Ober-Roeblingen*: fl. Iunio. *Schreber.* 70.

SPARGANIVM. 925.

MASC. Ament. subrotundum. Cal. 3-phyllus. Cor. o.

FEM. Ament. Cal. Cor. vt in mare. Stigm. 2. Drupa exsucca, 2-sperma.

849. SPARGANIVM (*erectum*) foliis erectis triquetris. *Linn. spec.* 971.

α. Sparganium ramosum. *Bauh. pin.* 15.

β. Sparganium non ramosum. *Bauh. pin.* 15.

H. in fossis, piscinis, paludibus ad *Passendorf*, & alibi frequens: fl. Iulio.

TYPHA. 924.

MASC. Ament. cylindricum. Cal. 3-phyllus. Cor. o.

FEM. Ament. cylindricum, infra masculos. Cal. capillaris. Cor. o. Styl. 1. Sem. 1, insidens pappo capillari.

850. TYPHA (*latifolia*) foliis subensiformibus, spica mascula femineaque adproximatis. *Linn. spec.* 971.

H. ad

H. ad ripas *piscinarum*; *paludum* passim: fl. Iulio, Augusto.

851. *TYPHA* (*angustifolia*) foliis semicylindricis, spica mascula femineaque remotis. *Linn. spec.* 971.

H. cum *praecedente* rarius: fl. Iulio, Augusto.

TETRANDRIA.

VERTICA. 935.

MASC. Cal. 4-phyllus. Cor. o. Nectar. centrale, cyathiforme.

FEM. Cal. 2-ualuis. Cor. o. Stigma villosum. Sem. 1, ouatum, nitidum.

852. *VERTICA* (*vrens*) foliis oppositis ovalibus. *Linn. spec.* 984.

H. in *cultis*; *aruis*; ad *simeta* vbique: fl. aestate.

853. *VERTICA* (*dioica*) foliis oppositis cordatis, racemis geminis. *Linn. spec.* 984.

H. in *runderatis*; ad *sepes*; *domos* vulgarissima: fl. aestate. Officin. *VERTICAE MAIORIS* Radix, Herba, Semina.

BETVLA. 933.

MASC. Ament. squamis 1-phyllis, 3-fidis, 3-floris. Cor. 4-partita.

FEM. Ament. squamis 1-phyllis, sub-3-fidis, 2-floris. Cor. o. Styl. 2. Sem. 1, ouatum, alatum.

854. *BETVLA* (*alba*) foliis ouatis acuminatis serratis. *Linn. spec.* 982.

α. *Betula* virgulis erectis. *Loef. pruss.* 25.

β. *Betula* pendulis virgulis. *Loef. pruss.* 26.

H. in sylvis in *der Heide*, & alibi copiose: fl. Aprili, Maio.

855. *BETVLA* (*Alnus*) pedunculis ramosis. *Linn. spec.* 983.

H. in *pratis* vdis frequens: fl. Aprili.

PENTANDRIA.

XANTHIVM. 937.

MASC. *Cal.* commun. imbricatus, polyphyllus.

Cor. 5-fida, infundibulif. *Filam.* connexa.

FEM. *Inuol.* 2-phyllum, 2-florum. *Cor.* o. *Styl.*

2. *Drupa* ficca, muricata, 2-fida.

856. XANTHIVM (*strumarium*) caule inermi. *Linn. spec.* 987.

H. in *ruveratis* humentibus passim: fl. Iulio.

Officin. XANTHII Semina.

AMARANTHVS. 941.

MASC. *Cal.* 3-phyllus. *Cor.* o. *Stam.* 3.

FEM. *Cal.* 3-phyllus. *Cor.* o. *Styli* 3. *Caps.* circumscissa, 1-locularis. *Sem.* 1.

857. AMARANTHVS (*Blitum*) spicis triandris erectiusculis, foliis ovatis retusis. *Linn. syst.* 10. p. 1268. *spec.* 990.

H. in *cultis*; *areis hortorum* passim: fl. Iulio, Augusto.

POLYANDRIA.

SAGITTARIA. 946.

MASC. *Cal.* 3-phyllus. *Pet.* 3. *Stam.* circiter 24.

FEM. *Cal.* 3-phyllus. *Pet.* 3. *Germ.* plurima.

Sem. numerosa, nuda.

858. SAGITTARIA (*sagittaeifolia*) foliis sagittatis acutis. *Linn. spec.* 993.

α. Sagitta aquatica minor latifolia. *Bauh. pin.* 194.

β. Sagitta aquatica minor angustifolia. *Bauh. pin.* 194.

γ. Sagitta aquatica maior. *Bauh. pin.* 194.

H. in *fossis*; *paludibus* frequens: fl. Iunio, Iulio.

MYRIO-

MYRIOPHYLLVM. 945.

MASC. *Cal.* 4-phyllus. *Cor.* o. *Stam.* 8.

FEM. *Cal.* 4-phyllus. *Cor.* o. *Pist.* 4. *Styl.* o.
Sem. 4, nuda.

859. MYRIOPHYLLVM (*spicatum*) floribus masculis interrupte spicatis. *Linn. spec.* 992. *Icon. orig. cent.* 5. *cent.* 6. *praef.*

H. in aquis quietis *piscinis*; *fossis* vulgatissimum: fl. Iulio.

860. MYRIOPHYLLVM (*verticillatum*) floribus omnibus verticillatis. *Linn. spec.* 992.

H. in *inundatis*; *fossis*: fl. Iulio. *Buxb.*

CERATOPHYLLVM. 944.

MASC. *Cal.* iub 7-partitus. *Cor.* o. *Stam.* circiter 18.

FEM. *Cal.* sub 7-partitus. *Cor.* o. *Pist.* 1. *Styl.* o.
Sem. 1, nudum.

861. CERATOPHYLLVM (*demersum*). *Linn. spec.* 992.

H. in aquis pigris & *piscinis* ad *Benstaedt*, & alibi copiosissime: fl. Iunio, Iulio.

POTERIVM. 948.

MASC. *Cal.* 4-phyllus. *Cor.* 4-partita. *Stam.* circiter 32.

FEM. *Cal.* 5 *Cor.* vt in mare. *Pist.* 2. *Bacca* e tubo corollae indurato.

862. POTERIVM (*Sanguisorba*) inerme, caulibus subangulosis. *Linn spec.* 994.

H. in asperis apricis inter *Seben* & *Gutenberg* rarius; *auf dem Vogelsberg* ad *Benstaedt* copiose: fl. Iunio. 71.

Officin. PIMPINELLAE MINORIS s. SANGVISORBAE Herba, Semina.

FAGVS. 951.

MASC. Cal. 5-fidus, campanulatus. Cor. o.
Stam circiter 12.

FEM. Cal. 4-dentatus. Cor. o. Styli 3. Caps.
(calyx antea) muricata. Sem. 2.

863. FAGVS (*sylvatica*) foliis ouatis obsolete ferratis.
Linn. spec. 898.

H. in syluis ad *Erdeborn* frequens: in *Thuringia* integras sylvas constituens, mixta cum *Carpino*: fl. Aprilis, Maio.

Officin. FAGI Fructus.

QUERCVS. 949.

MASC. Cal. 5-fidus Cor. o. Stam. circiter 10.

FEM. Cal. integerrimus, scaber. Cor. o. Styli
5. *Nux coriacea*.

864. QUERCVS (*Robur*) foliis deciduis oblongis superne latioribus: sinibus acutioribus; angulis obtusis. Linn. spec. 996. Icon. orig. cent. 3.

α. Quercus cum longo pediculo. Baub. pin. 420.

β. Quercus latifolia mas, quae breui pediculo est. Baub. pin. 419.

H. in syluis *in der Heide*, & alibi copiose: fl. Maio.

Officin. QUERCVS Cortex, Folia, Glandes, Cupulae.

α. Folia sicca per hyemem retinet, β. autem deiecit.

CORYLVS. 953.

MASC. Ament. squamis monophyllis, 3-fidis,
1-floris. Cor. o. Stam. 8.

FEM. Cal. 2-phyllus. Cor. o. Styli 2. *Nux*
ouata.

865. CORYLVS (*Auellana*) stipulis ouatis obtusis. Linn. spec. 998.

H. in nemoribus & syluis *in der Heide*; ad *Montem serenum*, & alibi copiose: fl. Martio.

Officin. CORYLI Lignum.

CARPINVS. 952.

MASC. Ament. squamis 1 - phyllis, ciliatis. Cor. o.
Stam. 10.

FEM. Cal. 6-fidus. Cor. o. Germ. 2. Styli singulis 2. Nux ouata, nuda.

866. CARPINVS (*Betulus*) squamis strobilorum planis.
Linn. spec. 998.

H. in fyluis ad *Erdeborn* passim; in *Thuringia* frequens
cum Fago: fl. Aprili, Maio.

MONADELPHIA.

PINVS. 956.

MASC. Cal. 4-phyllus. Cor. o. Stam. plurima.

FEM. Ament. strobilaceum: squamis bifloris.
Cor. o. Pist. 1. Nux alata.

867. PINVS (*sylvestris*) foliis geminis: primordialibus
solitariis glabris. *Linn. spec.* 1000.

H. in syluaticis glareosis *in der Heide* copiosissime: fl.
Maio.

Officin. PINI Turiones f. Summitates, Resina.

868. PINVS (*Abies*) foliis subulatis mucronatis laeuibus
bifariam versis. *Linn. spec.* 1002.

H. in syluaticis subhumidis *in der Heide* infrequens: fl.
Maio.

Officin. ABIETIS Resina.

SYNGENESIA.

BRYONIA. 970.

Masc. Cal. 5 dentatus. Cor. 5-partita. Filam.

3. Anther. 5.

Fem. Cal. 5 Cor. vt in mare. Styl. 3-fidus.

Bacca ovalis, polysperma.

869. BRYONIA (*alba*) foliis palmatis utrimque calloso-scabris. Linn. spec. 1012.H. ad pagos in *sepibus* frequens: fl. Iunio.

Officin. BRYONIAE Radix, Baccae, Semina.

CLASSIS XXII.

DIOECIA.
DIANDRIA.

SALIX. 976.

MAS. *Ament.* squamis imbricatis. *Cor.* o. *Glandula* baseos nectarifera.

FEM. *Cal.* 5 *Cor.* vt in mare. *Stigm.* 2. *Caps.* 1-locularis, 2-ualuis. *Sem.* papposa.

Foliis glabris ferratis.

870. SALIX (*triandra*) foliis ferratis glabris, floribus triandris. *Linn. spec.* 1016.

H. ad ripas *Salae*; in *der Lucke* inter reliquas salices passim: fl. Maio. *Schreber.* 72.

871. SALIX (*amygdalina*) foliis ferratis glabris lanceolatis petiolatis, stipulis trapeziformibus. *Linn. spec.* 1016.

H. ad ripas *Salae* frequens: fl. Aprili.

872. SALIX (*bastata*) foliis ferratis glabris subouatis acutis sessilibus, stipulis subcordatis. *Linn. spec.* 1017.

H. cum *praecedente* passim: fl. Aprili. 73.

873. SALIX (*fragilis*) foliis ferratis glabris ouato-lanceolatis, petiolis dentato-glandulosis. *Linn. spec.* 1017.

H. ad ripas; in *salicetis* humentibus frequens: fl. Aprili.

874. SALIX (*purpurea*) foliis ferratis glabris lanceolatis: inferioribus oppositis. *Linn. spec.* 1017.

H. ad ripas *Salae*; in *salicetis* copiose: fl. Aprili.

Foliis integerrimis villosis.

875. SALIX (*arenaria*) foliis integris ouatis acutis: supra subvillosis; subtus tomentosis. *Linn. spec.* 1019.

H. ad fossas prope *Diemitz*; *Rideburg*; in pratis paludosis ad *Doelau*; *Liskau* passim: fl. Aprili.

Foliis subserratis villosis.

876. *SALIX* (*Caprea*) foliis ovatis rugosis subtus tomentosis undatis: superne denticulatis. *Linn. spec.* 1020.

H. in *sylvis*; *pratis siccis* passim: fl. Aprili.

877. *SALIX* (*viminalis*) foliis subintegerrimis lanceolato-linearibus longissimis acutis subtus sericeis, ramis virgatis. *Linn. spec.* 1021.

H. in *salicetis*; ad *pagos* copiose: fl. Aprili.

878. *SALIX* (*alba*) foliis lanceolatis acuminatis ferratis v-trimque pubescentibus: ferraturis infimis glandulosis. *Linn. spec.* 1021.

H. ad *vias*; *pagos* frequens: fl. Aprili.

TETRANDRIA.

VISCVM. 979.

Mas. *Cal.* 4-partitus. *Cor.* o. *Filam.* o. *Anther.* calyci adnatae.

Fem. *Cal.* 4-phyllus, superus. *Cor.* o. *Styl.* o. *Stigm.* obtusum. *Bacca* 1-sperma.

879. *VISCVM* (*album*) foliis lanceolatis obtusis, caule dichotomo, spicis axillaribus. *Linn. spec.* 1023. *Icon. orig. cent.* 1.

H. in *Pinis* aliisque arboribus parasitica, in *der Heide* rarius; in *sylvis Thuringiae* frequens: fl. Martio.

Officin. *Visci* Lignum.

PENTANDRIA.

CANNABIS. 988.

Mas. *Cal.* 5-partitus. *Cor.* o.

Fem. *Cal.* 1-phyllus, integer, latere hians. *Cor.* o. *Styli* 2. *Nux* 2-ualvis, intra calycem clausum.

880. *CANNABIS* (*sativa*). *Linn. spec.* 1027.

H. in *cultis oleraceis*; *hortis* passim: fl. Iulio.

Officin. *CANNABIS* Semina.

HVMV.

HVMVLVS. 989.

MAs. Cal. 5-phyllus. Cor. o.

FEM. Cal. 1-phyllus, integer, oblique patens.
Cor. o. Styli. 2. Sem. 1, calyce alatum.881. HVMVLVS (*Lupulus*). Linn. spec. 1028.H. in *dumetis*; *sepibus* frequens: fl. Iulio, Augusto.

Officin. LVPVLI Coni f. Strobili.

OCTANDRIA.

POPVLVS. 996.

MAs. Ament squamis laceris. Cor. o. Nectar. integrum, turbinatum, obliquum.

FEM. Cal. ♂ Cor. maris. Stigm. 4-fidum. Caps. 2-ualuis. Sem. multa, papposa.

882. POPVLVS (*alba*) foliis subrotundis dentato-angulatis subtus tomentosis. Linn. spec. 1034.H. ad *pagos*; *prata*; *riuulos* copiose: fl. Martio, Aprili.883. POPVLVS (*tremula*) foliis subrotundis dentato-angulatis utrimque glabris. Linn. spec. 1034. Icon. orig. cent. 6.H. in *nemorosis* succulentis; ad *pagos* passim: fl. Februario, Martio.884. POPVLVS (*nigra*) foliis deltoidibus acuminatis ferratis. Linn. spec. 1034.H. in *pratis*; ad *ripas* frequens: fl. Martio, Aprili.

Officin. POPVLI Oculi (Gemmae rectius.) Huic stamina 16.

ENNEANDRIA.

MERCVRIALIS. 998.

MAs. Cal. 3-partitus. Cor. o. Stam. 9-12.

FEM. Cal. ♂ Cor. maris. Styli 2. Caps. 2-cocca.

885. MERCVRIALIS (*perennis*) caule simplicissimo, foliis scabris. Linn. spec. 1035.H. in *nemorosis* *im Lindberg*; *Zorgs* copiose: fl. Aprili.

886. *MERCVRIALIS* (*annua*) caule brachiato, foliis glabris. *Linn. spec.* 1035.

H. in *bortis*; *cultis* oleraceis copiosissime: fl. aestate.

Officin. *MERCVRIALIS* Herba.

HYDROCHARIS. 999.

MAS. *Spatha* 2-phylla. *Cal.* 3-fidus. *Pet.* 3.

Filam 3 interiora stylifera.

FEM. *Cal.* & *Cor.* maris. *Styli* 6. *Caps.* infera, 6-locularis, polysperma.

887. *HYDROCHARIS* (*Morsus ranae*). *Linn. spec.* 1036.

H. in fossis ad *Passendorf* rarius; *Buxb.* in paludibus & fossis ad *Zerbst* copiosissime: fl. Augusto.

MONADELPHIA.

IVNIPERVS. 1005.

MAS. *Amentum*. *Cor.* o. *Stam.* 3.

FEM. *Cal.* 3-partitus. *Pet.* 3. *Styli* 3. *Bacca* 3-sperma, calycina.

888. *IVNIPERVS* (*communis*) foliis ternis patentibus mucronatis bacca longioribus. *Linn. syst.* 10. p. 1297. *spec.* 1040.

α. *Iuniperus vulgaris fruticosa*. *Baub. pin.* 488.

β. *Iuniperus vulgaris arbor*. *Baub. pin.* 488.

H. in arenosis sterilibus *in der Heide*; *nach Lisskau* zu frequens: fl. Aprili.

Officin. *IVNIPERI* Lignum, Baccae, Sandaraca. (Resina.)

CLASSIS XXIII.

POLYGAMIA.
MONOECIA.

HOLCVS. 1015.

HERMAPHR. *Cal.* Gluma 1-flora. *Cor.* Gluma
2-ualuis. *Stam.* 3. *Styli* 2. *Sem.* 1.MASC. *Cal.* Gluma 1-flora. *Cor.* o. *Stam.* 3.889. HOLCVS (*lanatus*) glumis bifloris villosis: flosculo
hermaphrodito mutico; masculo arista recurua. *Linn.*
spec. 1048.H. in *pomariis*; *pratis* frequens: fl. Iunio, Iulio.

ANDROPOGON. 1014.

HERMAPHR. *Cal.* Gluma 1-flora. *Cor.* basi ari-
sta tortili. *Stam.* 3. *Styli* 2. *Sem.* 1.MASC. *Cal.* Gluma 1-flora. *Cor.* arista o. *Stam.* 3.890. ANDROPOGON (*Ischaemum*) spicis digitatis pluri-
mis, flosculis sessilibus: aristato-muticoque, pedicel-
lis lanatis. *Linn. spec.* 1047.H. in collibus aridis apricis ad *Croellwitz*; *Lettin*, & alibi
passim: fl. Iulio, Augusto.

VALANTIA. 1019.

HERMAPHR. *Cal.* o. *Cor.* 4-partita. *Stam.* 4.
Styl. 2-fidus. *Sem.* 1MASC. *Cal.* o. *Cor.* 3-4-partita. *Stam.* 3-4. *Pist.*
obsoletum.891. VALANTIA (*Cruciata*) floribus masculis quadrifidis,
pedunculis diphyllis. *Linn. spec.* 1052.H. in *sepibus*; *dumetis* copiose: fl. Maio & seqq.

ACER.

ACER. 1023.

HERMAPHR. *Cal.* 5 - fidus. *Pet.* 5. *Stam.* 8. *Styl.* filiformis. *Stigm.* 2. *Caps.* 2 - cocca, alata.

MASC. *Cal.* *Cor.* *Stam.* vt in hermaphr. *Germ.* o. *Styl* o. *Stigm.* 2 - fidum.

892. ACER (*Pseudo - Platanus*) foliis quinquelobis inaequaliter serratis, floribus racemosis. *Linn. spec.* 1054.

H. in fyluis montosis *binter Brena* copiose; ad *Schmon* rarius: fl. Maio.

893. ACER (*Platanoides*) foliis quinquelobis acuminatis acute dentatis glabris, floribus corymbosis. *Linn. spec.* 1055.

H. *am Goerz* ad *Woermlitz* vnica arbor; in montosis syluaticis ad *Schmon* passim: fl. Maio.

894. ACER (*campestre*) foliis lobatis obtusis emarginatis. *Linn. spec.* 1055.

H. in sepibus ad *Giebichenstein*, & alibi rarius; ad *Schmon* frequens: fl. Maio.

PARIETARIA. 1020.

HERMAPHR. *Cal.* 4 - fidus. *Cor.* o. *Stam.* 4. *Styl.* 1. *Sem.* 1, intra calycem elongatum.

FEM. *Stam* o. *Reliqua* vt in hermaphr.

895. PARIETARIA (*officinalis*) foliis lanceolato - ouatis, pedunculis dichotomis, calycibus diphyllis. *Linn. syst.* 10. p. 1308. *spec.* 1052. *Icon. orig. cent.* 4. *cent.* 6. *praef.*

H. in ruderatis *pomoeriorum* passim; ad *arcem Mauritiana* copiosissime: fl. Iunio, Iulio.

Officin. PARIETARIAE Herba.

ATRIPLEX. 1021.

HERMAPHR. *Cal.* 5 - phyllus. *Cor.* o. *Stam.* 5. *Styl.* 2 - partitus. *Sem.* 1, depressum.

FEM. *Cal.* 2 - phyllus. *Cor.* o. *Styl.* 2 - partitus. *Sem.* 1, compressum.

896. ATRI-

896. *ATRIPLEX (laciniata)* caule herbaceo, foliis deltoideis dentatis subtus argenteis. *Linn. syst.* 10. p. 1308. *spec.* 1053.

H. ad *lacum salsum*; *an der Salzke* passim: fl. Iulio, Augusto.

897. *ATRIPLEX (hastata)* caule herbaceo, valuulis femineis magnis deltoideibus sinuatis. *Linn. spec.* 1053.

H. in *runderatis*; ad *vias*: fl. aestate *Buxb.*

898. *ATRIPLEX (patula)* caule herbaceo parulo, foliis subdeltoideo-lanceolatis, calycibus feminum disco dentatis. *Linn. spec.* 1053.

H. in *runderatis*; *cultis*; *agris* vbique: fl. aestate.

DIOECIA.

FRAXINVS. 1026.

HERMAPHR. *Cal.* 0. *Cor.* 0. *Stam.* 2. *Pist.* 1. *Sem.* 1, lanceolatum.

FEM. *Stam.* 0. *Reliqua* vt in hermaphr.

899. *FRAXINVS (excelsior)* foliolis ferratis, floribus apetalis. *Linn. spec.* 1057.

H. *auf der Rabeninsel* ad *Belberg*; *Buxb.* *im Thierholze* ad *Benstaedt* passim: fl. Aprili.

Officin. *FRAXINI* Lignum, Cortex, Folia, Semina (Lingua auis).

CLASSIS XXIV.

CRYPTOGAMIA.
FILICES.*a. Fructificationes spicatae.*

EQVISETVM. 1033.

Spica sparsa. Fructificationes peltatae, basi multialui dehiscences.

900. EQVISETVM (*sylvaticum*) caule spicato, frondibus compositis. *Linn. spec.* 1061.

H. in sylvis & nemoribus ad *Montem serenum*; *Liebenau* passim: fl. Aprili, Maio.

901. EQVISETVM (*arvense*) scapo fructificante nudo; sterili frondoso. *Linn. spec.* 1061.

H. in agris; arvis ubique; in pratis copiose: fl. Martio, Aprili.

Officin. EQVISETI Herba.

902. EQVISETVM (*palustre*) caule angulato, frondibus simplicibus. *Linn. spec.* 1061.

H. in pratis aquosis copiose: fl. Maio, Junio.

903. EQVISETVM (*fluviatile*) caule striato, frondibus subsimplicibus. *Linn. spec.* 1062.

H. ad fossas & in pratis palustribus *in der Lucke*; ad *Passendorf*; *Seben*; *Gutenberg* passim: fl. Maio.

904. EQVISETVM (*hyemale*) caule nudo scabro basi subramoso. *Linn. spec.* 1062.

H. in sylvis vliginosis ad *Bitterfeld*; *Buxb.* ad *Aken* copiosissime: fl. Maio.

OPHIOGLOSSVM. 1035.

Spica articulata, disticha. *Fructificationes* circumscissae.

905. OPHIOGLOSSVM (*vulgatum*) fronde ouata. *Linn. spec.* 1062.

H. in pratis subhumidis *in den Pulverweiden*; versus *Nietleben* passim; fl. Maio, Iunio.

OSMVNDA. 1036.

Spica racemosa. *Fructificationes* globosae, 2-
uiales.

906. OSMVNDA (*Lunaria*) scapo caulino solitario, fronde pinnata solitaria. *Linn. spec.* 1064.

H. in apricis ficcioribus *Mortis seveni*; ad margines syl-
uulae *Nietlebiensis*: fl. Iunio. *Buxb. Kn.*

907. OSMVNDA (*regalis*) fronde bipinnata apice racemi-
fera. *Linn. spec.* 1065. *Icon. orig. cent.* 2.

H. in syluis humidis ad *Bitterfeld* copiose: fl. Iunio, Iulio.
Buxb.

908. OSMVNDA (*Spicant*) frondibus lanceolatis pinnati-
fidis: laciniis confluentibus integerrimis parallelis.
Linn. spec. 1066.

H. in syluis *hinter Bitterfeld*: fl. Maio, Iunio. *Buxb.*

*b. Fructificationes frondosae, in pagina
inferiore.*

ACROSTICHVM. 1037.

Fructific. discum totum frondis tegentes.

909. ACROSTICHVM (*septentrionale*) fronde nuda line-
ari laciniata. *Linn. spec.* 1068.

H. in fissuris rupium ad *Giebichenstein*; *Croellwitz*, &
alibi copiose: fl. Martio, Aprili.

910. ACROSTICHVM (*Thelypteris*) fronde pinnata: pin-
nis pinnatifidis integerrimis. *Linn. spec.* 1071.

H. in paludibus nemorosis ad *Seben*: fl. Iunio, Iulio.
Buxb. Kn.

POLY-

POLYPODIVM. 1043.

Fructific. distributae in puncta subrotunda.

Fronde pinnatifida: lobis coadunatis.

911. POLYPODIVM (*vulgare*) frondibus pinnatifidis: pinnis oblongis subserratis obrusis, radice squamata. *Linn. spec.* 1085. *Icon. orig. cent.* 6.

H. in rimis rupium *im Zwinger hinter der Schulkirche; ad Giebichenstein; Croellwitz* copiose: fl. Aprili.

Officin. POLYPODII Radix.

Fronde pinnata.

912. POLYPODIVM (*Phegopteris*) frondibus subbipinnatis: foliolis infimis reflexis; paribus pinnula quadrangulari coadunatis. *Linn. spec.* 1089.

H. in sylva ad *Bitterfeld. Buxb.*

913. POLYPODIVM (*Filix mas*) fronde bipinnata: pinnis obtusis crenulatis, stipite palaceo. *Linn. spec.* 1090. *Icon. orig. cent.* 6.

H. in sylvis & nemoribus umbrosis ad *Seben*, & alibi passim: fl. Iulio.

Officin. FILICIS Radix.

914. POLYPODIVM (*Filix femina*) fronde bipinnata: pinnulis lanceolatis pinnatifidis acutis. *Linn. spec.* 1090.

H. in Monte patibuli ad *Giebichenstein* rarius: fl. Iulio.

915. POLYPODIVM (*fragile*) fronde bipinnata: foliolis remotis: pinnis subrotundis incis. *Linn. spec.* 1091.

H. in rimis rupium *Montis sereni* passim: fl. Iulio. 74.

Fronde supradecomposita.

916. POLYPODIVM (*Dryopteris*) fronde supradecomposita: foliolis ternis bipinnatis. *Linn. spec.* 1093.

H. in fissuris rupium *Montis patibuli ad Giebichenstein; in Monte sereno* rarius: fl. Iulio.

ASPLENIVM. 1042.

Fructific in lineis rectis, sparsis, subparallelis.

917. ASPLENIVM (*Trichomanes*) frondibus pinnatis: pin-

pinnis subrotundis crenatis. *Linn. spec.* 1080. *Icon. orig. cent.* 6.

H. in fissuris rupium ad *Giebichenstein* frequens: fl. Martio, Aprili.

Officin. ADIANTIVBRI f. TRICHOMANIS Herba.

918. ASPLENIVM (*Adiantum nigrum*) frondibus duplicato-pinnatis: pinnis obouatis superne crenatis; foliolis inferioribus maioribus. *Linn. spec.* 1081. *Icon. orig. cent.* 7.

H. in rupibus prope *Giebichenstein* rarius: fl. Martio, Aprili.

919. ASPLENIVM (*Ruta muraria*) frondibus alternatim decompositis: foliolis cuneiformibus crenulatis. *Linn. spec.* 1081. *Icon. orig. cent.* 6.

H. in muris antiquis *pomoeriorum* aliisque passim: fl. Martio, Aprili.

Officin. RUTAE MVRARIAE Herba.

PTERIS. 1038.

Fructific. in linea marginem folii cingente.

920. PTERIS (*aquilina*) fronde supradecomposita: foliolis pinnatis: pinnis lanceolatis: infimis pinnatifidis; superioribus minoribus. *Linn. spec.* 1075.

H. in sylvis *in der Heide*; *im Lindberg*, & alibi copiosissime: fl. aestate.

MUSCI.

a. Acalyptrati.

LYCOPODIVM. 1049.

Anthera biualuis, sessilis.

921. LYCOPODIVM (*clauatum*) foliis sparsis filamentosis, spicis teretibus pedunculatis geminis. *Linn. spec.* 1101.

H. in sylvis *in der Heide*; *im Lindberg*; *Zorgs* rarissime: fl. Iulio.

Officin. MUSCI CLAVATI Herba, LYCOPODII Semen.

922. *LYCOPODIUM* (*complanatum*) foliis bifariis connatis: superficialibus solitariis, spicis geminis pedunculatis. *Linn. spec.* 1104.

H. in fyluis ad *Lodersleben*; *Buxb. Kn.* ad *Zerbst* passim: fl. Julio, Augusto.

SPHAGNUM. 1051.

Anthera operculata: ore laeui.

923. *SPHAGNUM* (*palustre*) ramis deflexis. *Linn. spec.* 1106.

α. *Sphagnum palustre molle deflexum, squamis cymbiformibus.* *Dill. musc.* 240. t. 32. f. 1.

β. *Sphagnum palustre molle deflexum, squamis capillaceis.* *Dill. musc.* 243. t. 32 f. 2.

H. in paludibus turfosis ad *Nietleben*; *Doelau*; *Seben*, & alibi copiosissime: fl. aestate.

PHASCUM. 1052.

Calyptra minima. Anthera operculata: ore ciliato.

924. *PHASCUM* (*acaulon*) acaule, anthera sessili. *Linn. spec.* 1106.

α. *Sphagnum acaulon bulbiforme maius.* *Dill. musc.* 251. t. 32. f. 11.

β. *Sphagnum acaulon bulbiforme minus.* *Dill. musc.* 252. t. 32. f. 12.

γ. *Sphagnum acaulon trichodes.* *Dill. musc.* 251. t. 32. f. 10.

H. in *areis hortorum*; *pomariis*; *pascuis* ubique: fl. hyeme. γ. ad *scrobes*, & *vias cauas* humidas *fy luaticas* passim: fl. Aprili.

b. Calyptrati diclini.

POLYTRICHUM. 1055.

MAS. *Calyptra villosa. Anthera apophysi minima, marginatae, insidens.*

FEM. *Rosula imbricata, colorata.*

925. *POLYTRICHUM* (*commune*) caule simplici, anthera parallelepipedata. *Linn. spec.* 1107.

α. Poly-

α. Polytrichum quadrangulare vulgare, yuccae foliis ferratis. *Dill. musc.* 420. *t.* 54. *f.* 1.

β. Polytrichum quadrangulare, iuniperi foliis brevioribus & rigidioribus. *Dill. musc.* 424. *t.* 54. *f.* 2.

γ. Polytrichum quadrangulare minus, iuniperi foliis pilosis. *Dill. musc.* 426. *t.* 54. *f.* 3.

H. in sylvis *in der Heide*, & alibi copiose: α. in *uliginosis* spongiosis; β. in *subudis* editioribus; γ. in montosis *siccis*: fl. hyeme & vere.

Officin. β. ADIANTHI AVREI Herba.

MNIVM. 1056.

MASC. Calyptra laevis. Anthera sine apophysi.

FEM. Stella ex foliis radiantibus.

926. MNIVM (*palustre*) caule dichotomo, foliis subulatis. *Linn. spec.* 1110.

H. in paludibus sylvaticis ad *Ziegelrode*: fl. hyeme. *Schreber.* 75.

927. MNIVM (*androgynum*) caule ramoso, androgynum. *Linn. spec.* 1110.

H. in rupibus vmbrosis *im Zwinger hinter der Schulkirche* frequens; in sylvis ad arborum radices *im Lindberg* copiosissime: fl. Februario, Martio.

928. MNIVM (*hygrometricum*) acaule, anthera nutante, calyptra reflexa tetragona. *Linn. spec.* 1110.

H. in *areis hortorum* humidis; *muris* passim: fl. Martio, Aprili.

929. MNIVM (*purpureum*) caule dichotomo: axillis pedunculiferis, anthera erecta, foliis carinatis. *Linn. spec.* 1111.

H. in *muris limosis* copiose; in arenosis sterilibus *in der Heide* ubique: fl. Februario, Martio.

930. MNIVM (*setaceum*) antheris erectis, operculis filiformibus longitudine capitulorum. *Linn. spec.* 1111.

H. ad *muros* in commissuris lapidum: fl. primo vere. *Buxb.*

931. *MNIUM (cirratum)* foliis arefactione reuolutis. *Linn. spec. 1111.*

H. in praecipitiis rupium ad *Giebichenstein* passim: fl. Februario, Martio. 76.

932. *MNIUM (annotinum)* anthera nutante, foliis ouatis acuminatis pellucidis, pedunculis subradicalibus. *Linn. spec. 1111.*

H. in pratis humidis ad *Dieskau*: fl. aestate. *Buxb.*

933. *MNIUM (capillare)* antheris pendulis, foliis ouatis fetiferis carinatis, pedunculis longissimis. *Linn. syst. 10. p. 1333. spec. 1121. sub Bryo.*

H. in rupibus humidis vmbrosis *im Zwinger hinter der Schulkirche*, & alibi copiose: fl. hyeme. 77.

934. *MNIUM (polytrichoides)* calyptra villosa. *Linn. spec. 1112.*

H. in rupibus ad *Giebichenstein* frequens: fl. hyeme. 78.

935. *MNIUM (serpillifolium)* pedunculis adgregatis, foliis patentibus pellucidis. *Linn. spec. 1113.*

α. *Mnium (punctatum)* pedunculis adgregatis, foliis obouatis integerrimis obtusis punctatis. *Linn.*

β. *Mnium (cuspidatum)* pedunculis adgregatis, foliis alternis acutis ferratis. *Linn.*

γ. *Mnium (proliferum)* pedunculis adgregatis, foliis rosaceo-congestis lanceolatis acutis. *Linn.*

δ. *MNIUM (undulatum)* pedunculis adgregatis, foliis oblongis undulatis. *Linn.*

H. in vmbrosis humidis, α. β. *in der Heide* passim; γ. δ. *in pomariis*; *pratis* copiosissime: fl. hyeme & primo vere.

936. *MNIUM (triquetrum)* foliis trifariis patulis subulato-lanceolatis carinatis. *Linn. spec. 1114.*

H. in paludosis ad *Dieskau*: fl. Aprili. *Buxb.*

937. *MNIUM (fissum)* foliis distichis bifidis. *Linn. spec. 1114.*

H. in rupibus vmbrosis riguis *im Zwinger hinter der Schul-*

Schulkirche (inter Mnium androgynum) copiose: fl. Martio, Aprili. 79.
Flores nondum distincte vidi.

c. Calyptrati monoclini.

BRYVM. 1057.

Anthera pedunculata, e tuberculo terminali.

Antheris sessilibus.

938. BRYVM (*apocarpum*) antheris sessilibus terminalibus, calyptra minima. *Linn. spec.* 1115.

α. Sphagnum subhirsutum obscure virens capsulis rubellis. *Dill. musc.* 245. t. 32. f. 4.

β. Sphagnum nodosum hirsutum incanum. *Dill. musc.* 246. t. 32. f. 5.

H. in faxis ad *Giebichenstein*; ad arborum truncos frequens: fl. Decembri, Ianuario.

939. BRYVM (*striatum*) antheris sessilibus sparsis, calyptris striatis sursumue pilosis. *Linn. spec.* 1115.

α. Polytrichum bryi ruralis facie, capsulis sessilibus, maius. *Dill. musc.* 430. t. 55. f. 9.

β. Polytrichum bryi ruralis facie, capsulis sessilibus, minus. *Dill. musc.* 431. t. 55. f. 9.

H. α. in truncis arborum; β. in faxis; arboribus frequens: fl. Februario.

Antheris pedunculatis erectis.

940. BRYVM (*pomiforme*) antheris erectis sphaericis. *Linn. spec.* 1115.

H. in rupibus praeruptis ad *Giebichenstein*; ad scrobes in der Heide copiose: fl. primo vere.

941. BRYVM (*pyriforme*) antheris erectis obouatis, calyptra subulata, furculis acaulibus, foliis ouacis muticis. *Linn. spec.* 1116.

H. ad ambulacra hortorum humida frequens; cum praecedente ad *Giebichenstein* passim: fl. Februario & seqq.

942. BRYVM (*extinctorium*) anthera erecta oblonga minore calyptris laxis aequalibus. *Linn. spec.* 1116.

H. in *rueribus*; *arenosis*; *saxosis*; *muris* passim: fl. hyeme.

943. *BRYUM (subulatum)* antheris erectis subulatis, furculis acaulibus. *Linn. spec.* 1116.

H. in aggeribus humidis & ad scrobes *in der Heide* rarius: fl. Februario & seqq. 80.

944. *BRYUM (rurale)* antheris erectiusculis, foliis piliferis recuruis. *Linn. spec.* 1116.

H. in *tectis* stramineis; *campis*; *muris*; *truncis* copiosissime: fl. hyeme.

945. *BRYUM (murale)* antheris erectis, foliis piliferis erectiusculis, furculis simplicibus cespitosis. *Linn. spec.* 1117.

H. in *muris*; *lapidibus*; *tegulis* ubique: fl. hyeme. 81.

946. *BRYUM (scoparium)* antheris erectiusculis, pedunculis adgregatis, foliis secundis recuruatis, caule declinato. *Linn. spec.* 1117. *Icon. orig. cent.* 6.

H. in praecipitiis rupium ad *Giebichenstein*; in arenosis ad arborum radices *in der Heide* copiosissime: fl. Februario.

947. *BRYUM (undulatum)* antheris erectiusculis, pedunculis subsolitariis, foliis lanceolatis carinatis undulatis patentibus ferratis. *Linn. spec.* 1117.

H. in umbrosis humidis *in der Heide unter dem Heidehause* copiose: fl. hyeme. 82.

948. *BRYUM (glaucum)* antheris erectiusculis: operculo arcuato, foliis erectis imbricatis, furculis ramosis. *Linn. spec.* 1118.

H. in sterilibus *in der Heide* copiose: fl. Augusto, Septembri.

Copiose quidem apud nos crescit, sed rarius floret.

949. *BRYUM (flexuosum)* antheris erectis, foliis setaceis, pedunculis flexuosis. *Linn. spec.* 1118.

H. in syluaticis montosis praeruptis ad *Seben*; *im Zorge*: fl. hyeme. *Buxb.*

950. *BRY-*

950. *BRYUM (heteromallum)* antheris erectis, foliis setaceis secundis. *Linn. spec.* 1118.

H. ad vias cauas humidas & scrobes *in der Heide* frequens: fl. Nouembri. 83.

951. *BRYUM (truncatulum)* antheris erectis subrotundis: operculo mucronato. *Linn. spec.* 1119.

H. in *muris* limosis; ad *fossas*; *sepes* copiose: fl. hyeme.

952. *BRYUM (viridulum)* antheris erectis ouatis, foliis lanceolatis acuminatis imbricato-patulis. *Linn. spec.* 1119.

H. in rupibus praeruptis ad *Giebichenstein*; ad *fossas*; *aggeres* passim: fl. Februario.

Antheris nutantibus.

953. *BRYUM (argenteum)* antheris pendulis, furculis cylindricis imbricatis laeuibus. *Linn. spec.* 1120.

H. in *rupibus*; *saxis* apricis frequens: fl. hyeme.

954. *BRYUM (pulvinatum)* antheris subrotundis, pedunculis reflexis, foliis piliferis. *Linn. spec.* 1121.

H. in *muris*; *tegulis*; *rupibus* vbique: fl. Martio, Aprili.

955. *BRYUM (cespiticium)* antheris pendulis, foliis lanceolatis acuminato-setaceis, pedunculis longissimis. *Linn. spec.* 1121.

H. in *muris*; sterilibus glareosis *in der Heide* copiosissime: fl. Ianuario, Februario.

HYPNUM. 1058.

Anthera pedunculata, e perichaetio laterali.

Frondeb. pinnatis.

956. *HYPNUM (taxifolium)* fronde simplicissima pinnata lanceolata basi pedunculifera. *Linn. spec.* 1122.

H. in vmbrosis syluaticis ad *Seben*; *im Lindberg* inter *Mnium* androgynum rarius: fl. Martio.

957. *HYPNUM (denticulatum)* fronde pinnata simplici: pinnis duplicatis basi pedunculifera. *Linn. spec.* 1122.

H. in vmbrosis *pomoeriorum*: fl. Martio. *Buxb.*

958. *HYPNUM (bryoides)* fronde simplicissima pinnata lanceolata apice pedunculifera. *Linn. spec.* 1123.

H. in umbrosis humidis ad *Giebichenstein*; *Seben*; in *der Heide* passim; fl. hyeme. 84.

959. *HYPNUM* (*complanatum*) fronde pinnata ramosa: foliolis imbricatis acutis complicatis compressis. *Linn. spec.* 1123.

H. ad truncos & stipites arborum ad *Seben* passim: fl. primo vere.

Surculis vagis.

960. *HYPNUM* (*undulatum*) furculis ramosis, frondibus subpinnatis: foliolis undulatis complicatis. *Linn. spec.* 1124.

H. in *der Heide*: fl. Aprili. *Buxb.*

961. *HYPNUM* (*crispum*) furculis ramosis, frondibus subpinnatis: foliolis undulatis planis. *Linn. spec.* 1124.

H. in saxosis in *der Heide*: fl. hyeme. *Buxb.*

962. *HYPNUM* (*triquetrum*) ramis vagis recuruis, foliis ovatis recurvatis patulis. *Linn. spec.* 1124.

H. in pomariis; sepibus; nemoribus ubique: fl. hyeme, sed rarius. 85.

963. *HYPNUM* (*Rutabulum*) ramis vagis subrepentibus, foliis ovatis mucronatis imbricatis. *Linn. spec.* 1124.

α. *Hypnum* dentatum vulgarissimum, operculis obtusis. *Dill. musc.* 295. t. 38. f. 29.

β. *Hypnum* vulgare dentatum, operculis cuspidatis. *Dill. musc.* 297. t. 38. f. 30.

H. ad radices arborum in *der Heide* frequens: fl. hyeme.

Surculis pinnatis.

964. *HYPNUM* (*filicinum*) furculis pinnatis: ramulis distantibus, foliis imbricatis incuruis acutis secundis. *Linn. spec.* 1125.

H. in umbrosis humidiusculis in *der Heide* copiose: fl. hyeme. 86.

965. *HYPNUM* (*proliferum*) furculis proliferis plano-pinnatis, pedunculis adgregatis. *Linn. spec.* 1125.

H. in umbrosis sterilibus in *der Heide* frequens: fl. hyeme.

966. *Hy-*

966. *HYPNUM* (*parietinum*) furculis plano-pinnatis continuatis, pedunculis adgregatis. *Linn. spec.* 1125.

H. in humidiusculis vmbrosis *in der Heide* copiose: fl. Martio.

967. *HYPNUM* (*praelongum*) furculis subbipinnatis decumbentibus: ramulis remotis, foliis ouatis, antheris cernuis. *Linn. spec.* 1125.

H. in *pomariis*; *syluis* ad arborum stipites putrescentes frequens: fl. Decembri, Ianuario.

968. *HYPNUM* (*crista castrensis*) furculis pinnatis: ramulis adproximatis; apicibus recuruis. *Linn. spec.* 1125.

H. ad radices arborum *in der Heide* rarius: fl. Martio, sed rarissime.

Foliis reflexis.

969. *HYPNUM* (*cupressiforme*) furculo subpinnato, foliis secundis recuruis apice subulatis. *Linn. spec.* 1126.

H. in rupibus ad *Giebichenstein*; ad radices arborum *in der Heide* copiose: fl. hyeme. 87.

970. *HYPNUM* (*aduncum*) furculo erectiusculo subramoso, foliis secundis recurvatis subulatis, ramis recurvatis. *Linn. spec.* 1126.

H. in vliginosis ad *Liskau*; ad *riuulos* pratorum passim.

971. *HYPNUM* (*squarrosum*) ramis vagis, foliis ouatis apice subulatis vndique reflexis. *Linn. spec.* 1127.

H. in subhumidis, *pomariis*; ad *sepes* frequens; fl. hyeme, sed rarissime.

Surculis dendroidibus s. fasciculatis.

972. *HYPNUM* (*dendroides*) furculo erecto, ramis fasciculatis terminalibus simpliciusculis, antheris erectis. *Linn. spec.* 1128.

H. in pratis & *syluis* subhumidis ad *Seben*; *Nietleben*; *in der Heide* beym *Heidehaufe*; in rupibus praeruptis ad *Giebichenstein* passim: fl. Februario.

973. *HYPNUM* (*alopecurum*) furculo erecto, ramis fasciculatis terminalibus subdiuisis, antheris subnutantibus. *Linn. spec.* 1128.

H. in syluaticis subhumidis ad *Nietleben*; *Seben*: fl. Martio. *Buxb.*

Surculis teretiusculis.

974. *HYPNUM* (*purum*) furculis pinnato-sparsis subulatis, foliis ouatis obtusis conniuentibus. *Linn. spec.* 1128.

H. in der Heide, & alibi passim: fl. hyeme. *Buxb.*

975. *HYPNUM* (*illecebrum*) furculis ramisque vagis teretibus erectiusculis obtusis. *Linn. spec.* 1129.

H. inter *alios muscos* terrestres passim: fl. vix umquam. *Buxb.*

976. *HYPNUM* (*cuspidatum*) furculis vagis: apice foliis conuolutis acuminato. *Linn. spec.* 1129.

H. in palustribus ad *Rideburg*, & alibi passim: fl. Aprili.

Surculis confertis.

977. *HYPNUM* (*sericeum*) furculo repente, ramis confertis erectis, foliis subulatis, antheris erectis. *Linn. spec.* 1129.

H. ad truncos arborum & saxa in *pomoeriis*, & alibi frequens: fl. Octobri.

978. *HYPNUM* (*velutinum*) furculo repente, ramis confertis erectis, foliis subulatis, antheris subnutantibus. *Linn. spec.* 1129.

H. in umbrosis ad *arborum radices* passim: fl. hyeme.

979. *HYPNUM* (*serpens*) furculis repentibus, ramis filiformibus, foliis oblitteratis. *Linn. spec.* 1130.

H. ad *caudices*; *saxa*; *muros* passim: fl. Aprili.

980. *HYPNUM* (*sciuroides*) furculis erectis ramosis incuruatis. *Linn. spec.* 1130.

H. in *truncis* arborum; *saxis* copiosissime: fl. hyeme.

981. *HYPNUM* (*myosuroides*) furculis ramosissimis: ramis subulatis utrimque attenuatis teretibus. *Linn. spec.* 1130.

H. ad radices arborum & saxa in der Heide frequens: fl. hyeme. 88.

982. *HYPNUM* (*clauellatum*) repens, ramis erectis confertis

fertissimis, antheris incurvis: operculis inflexis. *Linn. spec.* 1130.

H. in tectis *Schmonensibus* frequens: fl. hyeme. *Schreber.* 89.

FONTINALIS. 1053.

Anthera sessilis, perichaetio imbricato obuoluta.

983. FONTINALIS (*antipyretica*) foliis complicato-carinatis trifariis acutis, antheris lateralibus. *Linn. spec.* 1107.

H. in *Sala* ad cataractas; in fossis ad *Nietleben* frequens.

ALGAE.

a. Terrestres.

MARCHANTIA. 1061.

MASC. *Cal.* communis, peltatus, subtus floridus.

FEM. *Cal.* sessilis, campanulatus, polyspermus.

984. MARCHANTIA (*polymorpha*) calyce communi decemfido. *Linn. spec.* 1137.

α. Lichen fontanus maior stellatus aequae ac umbellatus & cyatophorus. *Dill. musc.* 523. t. 76. f. 6.

β. Lichen domesticus minor stellatus aequae ac umbellatus & cyatophorus. *Dill. musc.* 527. t. 77. f. 7.

γ. Marchantia calyce communi octopartito: laciniis e plano conuexis. *Linn. spec.* 1137. γ. *lapp.* 423.

H. α. in rupibus humentibus ad *Croellwitz* rarius; ad riuulos in arborum radicibus ad *Seben* passim: fl. Maio, Iunio. β. in rupibus umbrosis vdis *im Zwinger hinter der Schulkirche* passim: fl. Iulio, Augusto. γ. in *ollis hortulanorum*, praesertim *Auriculis* refertis, frequens: fl. Iunio.

985. MARCHANTIA (*conica*) calyce communi quinqueloculari subouato. *Linn. spec.* 1138.

H. in umbrosis ad riuulos prope *Seben* passim: fl. Martio, Aprili.

IVNGERMANNIA. 1059.

Cal. simplex, pedunculatus, 4-ualuis.

Frondibus pinnatis secundis.

986. IVNGERMANNIA (*asplenoides*) frondibus simpliciter pinnatis, foliis ovatis subciliatis. *Linn. spec.* 1131.

α. Lichenastrum asplenii facie, pinnis laxioribus. *Dill. musc.* 482. t. 69. f. 5.

β. Lichenastrum asplenii facie, pinnis confertioribus. *Dill. musc.* 483. t. 69. f. 6.

H. in vdis vmbrosis muscosis ad *Seben*; in *der Heide*: fl. hyeme. *Buxb.*

987. IVNGERMANNIA (*bidentata*) frondibus simpliciter pinnatis apice floriferis, foliis bidentatis. *Linn. spec.* 1132.

H. in *pomariis* vmbrosis: fl. Octobri, Nouembri. *Buxb.*

988. IVNGERMANNIA (*bicuspidata*) frondibus simpliciter pinnatis medio floriferis, foliis bidentatis. *Linn. spec.* 1132.

H. in vmbrosis humidis in *pomariis*; in *der Heide* passim: fl. vere, sed rarissime.

Frondibus pinnatis: pinnulis auriculatis superne tectis.

989. IVNGERMANNIA (*trilobata*) frondibus subtus bipinnatis, foliis quadratis obsolete trilobis. *Linn. spec.* 1133.

H. in humidis arenosis in *der Heide* rarius: fl. vix umquam. 90.

990. IVNGERMANNIA (*reptans*) frondibus subtus bipinnatis apice reptantibus, foliis quadridentatis. *Linn. spec.* 1133.

H. ad vias syluaticas humidas ad *Ziegelrode*: fl. hyeme. *Schreber.* 91.

Frondibus imbricatis.

991. IVNGERMANNIA (*complanata*) furculis repentibus foliis inferne auriculatis duplicato-imbricatis, ramis aequalibus. *Linn. spec.* 1133.

H. ad

H. ad truncos arborum, praesertim alnorum ad *Seben*, & alibi passim: fl. hyeme. 92.

992. *IVNGERMANNIA (dilatata)* furculis repentibus, foliis inferne auriculatis duplicato-imbricatis, ramis apice latioribus. *Linn. spec.* 1133.

H. in annosarum *arborum* corticibus passim: fl. primo vere.

993. *IVNGERMANNIA (tamariscifolia)* foliis imbricatis serie duplici: superioribus subrotundis conuexis obtusis quadruplo maioribus. *Linn. spec.* 1134.

H. in rupibus ad *Giebichenstein*; *arborum* truncis frequens: fl. hyeme.

994. *IVNGERMANNIA (platyphylla)* furculis procumbentibus subtus imbricatis, foliis cordatis acutis. *Linn. spec.* 1134.

H. cum *praecedente* copiose: fl. hyeme.

995. *IVNGERMANNIA (ciliaris)* furculis repentibus, foliis duplicato-imbricatis: inferne auriculatis ciliatis. *Linn. spec.* 1134.

H. in rupibus praeruptis ad *Giebichenstein* frequens: flores nondum vidi. *D. Heise.* 93.

Confer. *Lichenastrum scorpioides pulchrum villosum.* *Dill. musc.* 481. t. 69. f. 3.

Acaules frondibus simplicibus.

996. *IVNGERMANNIA (furcata)* acaulis, fronde lineari ramosa: extremitatibus furcatis obtusiusculis. *Linn. spec.* 1136.

H. in rupibus ad *Giebichenstein* inter muscos rarius: fl. primo vere.

RICCIA. 1063.

Fructificationes in granulis frondi innatis.

997. *RICCIA (crystallina)* frondibus superficie papillofis. *Linn. spec.* 1138.

H. in inundatis *exsiccatis* rarius: viget praecipue hyeme. 94.

LICHEN. 1965.

Fructificat. in receptaculo laevi nitido.

Leprosi tuberculati.

998. LICHEN (*geographicus*) leprofus flauescens, lineolis nigris mappam referens. *Linn. spec.* 1140.

H. in rupibus ad *Giebichenstein* frequens: persistit toto anno.

999. LICHEN (*sanguinarius*) leprofus cinereo-virescens, tuberculis atris. *Linn. spec.* 1140.

H. in truncis arborum; *saxis*; *tectis* frequens: persistens.

1000. LICHEN (*calcarius*) leprofus candidus, tuberculis atris. *Linn. spec.* 1140.

H. in rupibus ad *Giebichenstein* passim; ad *Wettin* copiose: persistens. 95.

1001. LICHEN (*ericetorum*) leprofus candidus, tuberculis incarnatis. *Linn. spec.* 1141.

H. in sterilibus humidis glareosis *in der Heide* passim: fl. vere & auctumno.

Leprosi scutellati.

1002. LICHEN (*candelarius*) crustaceus flavus, scutellis luteis. *Linn. spec.* 1141.

H. in *parietibus*; *muris*; arborum truncis praesertim *Quercuum* passim: persistens.

1003. LICHEN (*tartareus*) crustaceus exalbido-virescens, scutellis flauescentibus: margine albo. *Linn. spec.* 1141.

H. ad parietes rupium ad *Giebichenstein* frequens: persistens. 96.

1004. LICHEN (*pallescens*) crustaceus albicans, scutellis pallidis. *Linn. spec.* 1142.

H. in *muris*; *saxis*; arborum corticibus passim: persistens. *Buxb.*

1005. LICHEN (*subfuscus*) crustaceus albicans, scutellis subfuscis: margine cinereo subcrenato. *Linn. spec.* 1142.

H. in corticibus arborum; rupibus ad *Giebichenstein* passim: persistens.

Imbri-

Imbricati.

1006. LICHEN (*centrifugus*) imbricatus, foliolis multifidis obsolete laevibus albidis centrifugis, scutellis rufo-fuscis. *Linn. spec.* 1142.

H. in rupibus ad *Giebichenstein*, & alibi copiosissime: persistens. 97.

1007. LICHEN (*saxatilis*) imbricatus, foliolis sinuatis scabris lacunosis, scutellis folio concoloribus. *Linn. spec.* 1142.

H. in rupibus ad *Giebichenstein* passim: persistens. 98.

Officin. V S N E A E Herba.

1008. LICHEN (*oliuaceus*) imbricatus, foliolis lobatis nitidis liuidis. *Linn. spec.* 1143.

H. in corticibus arborum praesertim *Betularum*; ad *rupes* frequens: persistens. 99.

1009. LICHEN (*parietinus*) imbricatus, foliolis crispis fulvis, peltis concoloribus fulvis. *Linn. spec.* 1143.

H. ad *arbores*; *parietes*; *rupes* ubique: persistens.

1010. LICHEN (*physodes*) imbricatus, laciniis obtusis subinflatis. *Linn. spec.* 1144.

H. in *arborum* truncis; *saxis* vulgaris: persistens. 100.

1011. LICHEN (*stellaris*) imbricatus, foliolis oblongis laciniatis angustis cinereis, scutellis pullis. *Linn. spec.* 1144.

H. in ramis *arborum* ubique: persistens.

Foliacei.

1012. LICHEN (*ciliaris*) foliaceus erectiusculus: laciniis linearibus ciliatis, scutellis pedunculatis crenatis. *Linn. spec.* 1144.

H. ad truncos *arborum* frequens: persistens.

1013. LICHEN (*islandicus*) foliaceus adscendens laciniatus: marginibus eleuatis ciliatis. *Linn. spec.* 1145.

α. Lichenoides rigidum, eryngii folia referens. *Dill. musc.* 209. t. 28. f. 111.

β. Lichenoides eryngii folia referens, tenuioribus & crispioribus foliis. *Dill. musc.* 212. t. 28. f. 112.

γ. (te-

γ. (*tenuissimus*) Coralloides tenuissimum nigricans, mundi muliebris instar textum. *Dill. musc.* 113. t. 17. f. 32.

H. α. in sterilibus montosis *in der Heide*: fl. vere. β. ad *lapidicinam*. *Buxb.* γ. in montosis apricis sterilissimis ad *Giebichenstein* rarius: persistens.

Officin. α. MUSCI ISLANDICI Herba.

1014. LICHEN (*pulmonarius*) foliaceus laciniatus obtusus glaber: supra lacunofus; subtus tomentosus. *Linn. spec.* 1145.

H. in truncis arborum annosarum, praesertim *Quercuum in der Heide* rarissime; ad *Lodersleben* passim: fl. hyeme.

Officin. PULMONARIAE ARBOREAE Herba.

1015. LICHEN (*furfuraceus*) foliaceus decumbens furfuraceus: laciniis acutis; subtus lacunosis atris. *Linn. spec.* 1146.

H. in arboribus *in der Heide*; *Buxb.* in sylvis *Thuringiae*: persistens. *Schreber.*

1016. LICHEN (*farinaceus*) foliaceus erectus compressus ramosus farinaceus: lateribus verrucosis. *Linn. spec.* 1146.

H. in arboribus frequens: persistens.

1017. LICHEN (*calicaris*) foliaceus erectus linearis ramosus lacunofus conuexus mucronatus. *Linn. spec.* 1146.

H. in arboribus ad *Benstaedt* passim; in *Thuringiae* sylvis frequens, ubi maior & ramosior: persistens. 101.

1018. LICHEN (*fraxineus*) foliaceus erectus oblongus lanceolatus sublaciniatus lacunofus glaber, scutellis subpedunculatis. *Linn. spec.* 1146. *Icon. orig. cent.* 6.

H. in truncis arborum, praesertim *Salicum*; *Quercuum* frequens: persistens.

1019. LICHEN (*prunastri*) foliaceus erectiusculus lacunofus: subtus tomentosus albus. *Linn. spec.* 1147.

H. in arboribus ubique: persistens.

1020. LI-

1020. LICHEN (*iuniperinus*) foliaceus laciniatus crispus fulvus, peltis liuidis. *Linn. spec.* 1147.

H. in truncis arborum frequens: persistens.

Coriacei.

1021. LICHEN (*venosus*) coriaceus repens ouatus planus subtus venosus villosus, peltis marginalibus horizontalibus. *Linn. spec.* 1148.

H. in syluaticis humidis ad latera viarum & scrobiculis in der Heide rarius; in rupibus Montis *sereni* passim: fl. hyeme. *Schreber.* 102.

1022. LICHEN (*aphtosus*) coriaceus repens lobatus obtusus planus, verrucis sparsis, pelta marginali adscendente. *Linn. spec.* 1148.

H. in sterilibus in der Heide; in rupibus ad Giebichenstein passim: fl. primo vere. 103.

Officin. MUSCI CVMATILIS Herba.

1023. LICHEN (*caninus*) coriaceus repens lobatus obtusus planus: subtus venosus villosus, pelta marginali adscendente. *Linn. spec.* 1149. *Icon. orig. cent.* 4. *praef.*

H. in vmbrosis humidis pomariis; syluis; rupibus musco vestitis frequens: fl. vere & auctumno.

Officin. MUSCI CANINI Herba.

Vmbilicati, squalentes quasi fuligine.

1024. LICHEN (*miniatus*) vmbilicatus gibbus punctatus subtus fulvus. *Linn. spec.* 1149.

H. in rupibus ad Giebichenstein frequens: fl. hyeme. 104.

1025. LICHEN (*pustulatus*) vmbilicatus subtus lacunofus. *Linn. spec.* 1150.

H. in rupibus apricis ad Giebichenstein; Trotha frequens: fl. hyeme.

1026. LICHEN (*deustus*) vmbilicatus vndique laevis. *Linn. spec.* 1150.

H. in faxis recens disiectis nudatis ad Giebichenstein: fl. hyeme. *Schreber.* 105.

Scyphiferi.

1027. LICHEN (*cocciferus*) scyphifer simplex integerri-
mus, stipite cylindrico, tuberculis coccineis. *Linn. spec.* 1151.

α. Coralloides scyphiforme, tuberculis coccineis. *Dill. musc.* 82. t. 14 f. 7.

β. Lichen pyxidatus, oris coccineis & tumentibus.
Vaill. parif. 115. t. 21. f. 4. med.

H. in sterilibus *in der Heide*; in rupibus passim: fl. hyeme.
Officin. MUSCI PYXIDATI Herba.

1028. LICHEN (*cornucopioides*) scyphifer simplex folio
breuior, tuberculis coccineis. *Linn. spec.* 1151.

H. cum *praecedente* rarius: fl. hyeme. 106.

1029. LICHEN (*pyxidatus*) scyphifer simplex crenulatus,
tuberculis fuscis. *Linn. spec.* 1151.

H. cum *praecedentibus* frequens: fl. hyeme.

Varietates huius plurimae videantur in *Dill. musc.* 79.
81. t. 14. f. 6. A-M.

1030. LICHEN (*simbriatus*) scyphifer simplex denticula-
tus, stipite cylindrico. *Linn. spec.* 1152.

H. cum *praecedentibus* passim: fl. hyeme.

1031. LICHEN (*gracilis*) scyphifer ramosus denticulatus
filiformis. *Linn. spec.* 1152.

H. in sterilibus *in der Heide* sub Abietibus frequens: fl.
hyeme. 107.

1032. LICHEN (*cornutus*) scyphifer simpliciusculus sub-
uentricosus, calycibus integris. *Linn. spec.* 1152.

H. cum *praecedente* passim: fl. hyeme.

Fruticulosi.

1033. LICHEN (*rangiferinus*) fruticulosus perforatus ra-
mosissimus, ramulis nutantibus. *Linn. spec.* 1153.

α. (*alpestris*.) Coralloides montanum, fruticuli specie
vbique candicans. *Dill. musc.* 107. t. 16. f. 29.

β. (*sylvaticus*.) Coralloides fruticuli specie candicans,
corniculis rufescentibus. *Dill. musc.* 110. t. 16. f. 30.

H. in sterilissimis *in der Heide* copiosissime: fl. hyeme.
1034. Li-

1034. LICHEN (*uncialis*) fruticulosus perforatus, ramulis breuissimis acutis. *Linn. spec.* 1153.

H. cum *praecedente* vulgaris: fl. hyeme. 108.

1035. LICHEN (*subulatus*) fruticulosus subdichotomus, ramis simplicibus subulatis. *Linn. spec.* 1153.

H. cum *praecedentibus* frequens: fl. hyeme.

1036. LICHEN (*paschalis*) fruticulosus solidus rectus foliolis crustaceis. *Linn. spec.* 1153.

H. in rupibus apricis *im Zwinger hinter der Schulkirche*; ad *Giebichenstein* passim: fl. hyeme. 109.

Rami intus caui sunt, hinc de specie dubito, facies tamen eadem.

Filamentosi.

1037. LICHEN (*plicatus*) filamentosus pendulus, ramis implexis, scutellis radiatis. *Linn. spec.* 1154.

H. in sylvis densis vmbrosis ad *arbores antiquas*: persistens. *Buxb. Kn.*

Officin. MUSCI ARBOREI s. QUERCINI Herba.

1038. LICHEN (*barbatus*) filamentosus pendulus subarticulatus, ramis patentibus. *Linn. spec.* 1155.

H. in arboribus annosis *in der Heide* rarius: persistens. *Buxb.*

1039. LICHEN (*chalybeiformis*) filamentosus subramosus decumbens implicato-flexuosus. *Linn. spec.* 1155.

H. in rupibus ad *Giebichenstein* rarissime; *Schreber.* ad *Pinos in der Heide*: persistens. *Buxb.*

1040. LICHEN (*hirtus*) filamentosus ramosissimus erectus, tuberculis farinaceis sparsis. *Linn. spec.* 1155.

H. in arboribus; *sepimentis* verustis ubique: persistens.

1041. LICHEN (*floridus*) filamentosus ramosus erectus, scutellis radiatis. *Linn. spec.* 1156.

H. in quercubus annosis ad *Schmon* rarius; ad *Sangerhausen* frequens: persistens.

Pleraeque Lichenis species licet toto anno persistent, tempore hyemali tamen praecipue vigent.

BYSSVS. 1071.

*Substantia lanuginosa, aut puluerulenta.**Filamentosae.*1042. BYSSVS (*Flos aquae*) filamentis plumosis natantibus. *Linn. spec.* 1168.α. Byssus farinacea virescens aquae inspersa. *Linn. lapp.* 532. *d. br.*β. Byssus latissima, papyri instar supra aquam expansa. *Dill. musc.* 2.H. in *aquis* stagnantibus frequens: viget aestate. 110.

β. in exsiccatis alba euadit.

1043. BYSSVS (*velutina*) filamentosa viridis. *Linn spec.* 1168.H: in *terra* umbrosa nuda frequens: viget hyeme. 111.1044. BYSSVS (*aurea*) capillacea puluerulenta, fructificationibus sparsis, filamentis simplicibus ramosisque. *Linn. spec.* 1168. *Gled. fung.* 18.H. in syluaticis asperis lapidosis *auf den Steinklippen an der Unstruth zwischen Wendelstein und Wangen*: viget hyeme. *Gled.*1045. BYSSVS (*floccosa*) euanida floccosa niuea. *Dill. musc.* 5. t. 1. f. 9.H. in *cellis* ad dolia & trabes frequens: viget omni tempore. 112.1046. BYSSVS (*expansa*) filamentosa flauescens latissima, panni instar expansa. *Icon. orig. cent.* 6. *praef.*Byssus fructificationibus sparsis, filamentis productionibus crassis: basi latissima, in plures figuras disciaemulas expansa. *Gled. fung.* 22.H. in *cellis*; *cryptis* fodinarum frequens: viget hyeme. 113.*Puluerulentae.*1047. BYSSVS (*saxatilis*) puluerulenta cinerea rupes operiens. *Linn. spec.* 1169.H. in *rupibus*; *saxis* diutius aeri humido expositis ubique: persistens. 114.1048. BYSSVS (*candelaris*) puluerulenta flaua lignis adnascens. *Linn. spec.* 1169. *Dill. musc.* 3. t. 1. f. 4.

H. in

H. in *parietibus ligneis* antiquis; *corticibus arborum* septentrioni oppositis ubique: persistens. 115.

1049. BYSSVS (*botryoides*) puluerulenta viridis. *Linn. spec.* 1169.

H. in *terra* humida umbrosa; *ollis hortulanorum* frequens: viget aestate & auctumno. 116.

1050. BYSSVS (*incana*) puluerulenta incana, farinae instar strata. *Linn. spec.* 1169. *Dill. musc.* 3. t. 1. f. 3.

H. in locis glareosis sterilibus umbrosis ad latera fossarum, & arborum radices *in der Heide* frequens: viget auctumno & hyeme.

1051. BYSSVS (*lactea*) puluerulento-crustacea albissima. *Linn. spec.* 1169.

H. in umbrosis humidis *muscis* vestiens passim: viget hyeme. 117.

TREMELLA. 1067.

Substantia gelatinosa, vniformis.

1052. TREMELLA (*iuniperina*) sessilis membranacea auriformis fulua. *Linn. spec.* 1157.

H. in *Iuniperis* post pluuias frequens: viget vere & aestate. 118.

1053. TREMELLA (*Noëoc*) plicata undulata. *Linn. spec.* 1157.

H. in *hortis*; *pratis* passim: vere & aestate.

1054. TREMELLA (*Auricula*) sessilis membranacea auriformis cinerea. *Linn. spec.* 1157.

H. ad arbores putridas moribundas praesertim *Sambucos* rarissime; viget Octobri.

Officin. AVRICULA IUDAE f. FUNGVS SAMEVCINVS.

1055. TREMELLA (*hemisphaerica*) hemisphaerica sparsa. *Linn. spec.* 1158.

H. in lapidibus submersis ad ripas *lacus salsi* frequens: viget aestate. 119.

1056. TREMELLA (*purpurea*) subglobosa sessilis solitaria glabra. *Linn. spec.* 1158.

H. in *ramis arborum* emortuis & moribundis praesertim *Iuglandis regiae* & *Armeniacae* frequens: viget hyeme. 120.

b. Aquaticae.

V L V A. 1069.

Fructificationes in membrana caua, diaphana.1057. V L V A (*intestinalis*) tubulosa simplex. *Linn. spec.* 1163.H. in *Sala*; *fossis*; *lacu salso* frequens: viget aestate.1058. V L V A (*compressa*) tubulosa ramosa compressa. *Linn. spec.* 1163.H. in lapidibus submersis *in der Salzke*; in *lacu salso* passim: viget aestate.

CONFERVA. 1070.

Tubercula inaequalia, in fibris capillaribus, longissimis.*Filamentis simplicibus, aequalibus, geniculis destitutis.*1059. CONFERVA (*riuularis*) filamentis simplicissimis aequalibus longissimis. *Linn. spec.* 1164.H. in *riuulis* pigrioribus longissima; in *aquis stagnantibus* breuior latissima frequens: viget aestate & auctumno.1060. CONFERVA (*fontinalis*) filamentis simplicissimis aequalibus digito breuioribus. *Linn. spec.* 1164.H. ad *fontes*; *scaturigines* rarius: viget aestate. 121.*Filamentis ramosis aequalibus.*1061. CONFERVA (*bullosa*) filamentis aequalibus ramosis, bullas aereas includentibus. *Linn. spec.* 1164.H. in *aquis stagnantibus* rarius: viget aestate. 122.1062. CONFERVA (*canalicularis*) filamentis aequalibus basin versus ramosioribus. *Linn. spec.* 1164.H. in *tubis* & *canalibus* aquam ducentibus rarius: viget aestate. 123.*Filamentis anastomosantibus.*1063. CONFERVA (*reticulata*) filamentis reticulato-coadunatis. *Linn. spec.* 1165.H. in *fossis* & *riuulis* interpratensibus: viget aestate. *Buxb.**Filamentis geniculatis.*1064. CONFERVA (*glomerata*) filamentis geniculatis, ramulis breuioribus multifidis. *Linn. spec.* 1167.

H. in

H. in lapidibus submersis *lacus salsi*: viget vere. *Buxb.*
 1065. *CONFERRA (rupestris)* filamentis geniculatis ramo-
 fissimis viridibus. *Linn. spec.* 1167.

H. in *lacu falso*: viget aestate. *Rupp.*
 1066. *CONFERRA (Aegagropila)* filamentis geniculatis
 ramosissimis e centro confertissimis globum constitu-
 entibus. *Linn. spec.* 1167.

H. in lacu falso ad *Seeburg* frequens: viget aestate. 124.
 Officin. *PILA MARINA.*

SPONGIA. 1072.

Pili intricati, intertexti.

1067. *SPONGIA (fluviatilis)* erecta fragilis, ramis tere-
 tiusculis. *Linn. spec.* 1171.

H. in fossa inter *Spickendorf* & *Schwertz* ad radices *Aco-*
ri passim: viget aestate. 125.

CHARA. 1066.

Caulis teres, ramosus, ficcitate contortus. *Cal.*
 2-phyllus. *Anthera* globosa, sessilis. *Stigm.* 3.
Sem. 1, subrotundum.

1068. *CHARA (vulgaris)* caulibus laevibus, frondibus in-
 terne dentatis. *Linn. spec.* 1156.

H. in aquis pigris stagnantibus *piscinis*; *fossis* passim:
 fl. Iunio.

1069. *CHARA (bispida)* aculeis caulinis capillaribus con-
 fertis. *Linn. spec.* 1156.

H. in aquis salis ad *Seeburg* frequens: fl. Iunio. 126.

F V N G I.

AGARICVS. 1074.

Pileus subtus lamellosus.

Stipitati, pileo orbiculato, albo.

1070. *AGARICVS (umbelliferus)* stipitatus, pileo plicato
 membranaceo, lamellis basi latioribus. *Linn. spec.*

1175. (*Gled. fung.* 126. g.)

H. in foliis deiectis semiputridis *in der Heide* passim:
Octobri.

1071. AGARICVS (*androsaceus*) stipitatus, pileo plicato membranaceo, stipite nigro. *Linn. spec.* 1175. (*Gled. fung.* 108. n. 15.)

H. in foliis & conis Pini deiectis *in der Heide* passim:
Nouembri.

1072. AGARICVS (*tuberosus*) stipitatus albus, stipite cylindraceo: basi globoso, pileo magno plano. [*Linn. suec.* 2. n. 1194.]

H. in pomariis passim: auctumno.

1073. AGARICVS (*piperatus*) stipitatus, pileo planiusculo lactefcente: margine deflexo, lamellis incarnato-palidis. *Linn. spec.* 1173.

α. Agaricus pileolo pulvinato integerrimo & in centro profundius depresso, lamellis connexis angustis & compactis, petiolo continuo cylindrico & crasso. *Gled. fung.* 97.

β. Agaricus pileolo hemisphaerico in margine fornicato spadiceo, lamellis cum breui petiolo luteo-fuscis. *Gled. fung.* 103.

H. α. in humidis *in der Heide*: β. in syluaticis ad *Nietleben*; *Seben*: Septembri. *Buxb. Kn.*

1074. AGARICVS (*extinctorius*) stipitatus, pileo campaniformi albido lacero, lamellis niueis, stipite subbulboso subulato nudo *Linn. spec.* 1174.

H. in ruderatis pinguibus ad domos; *fineta* passim: aestate.

1075. AGARICVS (*campestris*) stipitatus, pileo conuexo squamato albido, lamellis rufis. *Linn. spec.* 1173. (*Gled. fung.* 115. n. 21.)

H. in cultis; *stercoratis*; *pascuis*; *pratis* frequens: aestate & auctumno.

Pileo luteo.

1076. AGARICVS (*cinnamomeus*) stipitatus, pileo sordide flauo, lamellis luteo-rufis. *Linn. spec.* 1173.

H. in syluis *in der Heide*, & alibi passim: auctumno. 127.

1077. AGA-

1077. AGARICVS (*dentatus*) stipitatus, pileo conuexo, lamellis basi mucrone dentatis. *Linn. spec.* 1172.

H. cum *praecedente* frequens: auctumno. 128.

1078. AGARICVS (*Chantarellus*) stipitatus, lamellis ramosis decurrentibus. *Linn. spec.* 1171. (*Gled. fung.* 103. n. 12.)

H. in pratis syluaticis *in der Heide*; *im Mittelholze* copiose: Septembri.

1079. AGARICVS (*Georgii*) stipitatus, pileo plano conuexo, lamellis albis. *Linn. spec.* 1173. (*Gled. fung.* 117. e.)

H. in nemoribus & pratis ad *Liebenau*; *Lochau*: Maio. *Buxb. Kn.*

1080. AGARICVS (*Clauus*) stipitatus, pileo luteo conuexo striato, lamellis stipiteque albis. *Linn. spec.* 1175. (*Gled. fung.* 109. a.)

H. inter arborum folia deiecta *in der Heide* frequens: Octobri.

Pileo cinereo.

1081. AGARICVS (*finetarius*) stipitatus, pileo campanulato lacero, lamellis nigris lateraliter flexuosis, stipite fistuloso. *Linn. spec.* 1174. (*Gled. fung.* 122. n. 24.)

H. in *finetis*; *stercoratis* frequens: auctumno. 129.

1082. AGARICVS (*sordidus*) stipitatus, pileo semiouato sordido margine inflexo, lamellis fuscis, stipite attenuato sordido. *Linn. suec.* 2. n. 1217.

H. in *bortis* passim: auctumno. 130.

1083. AGARICVS (*mammosus*) stipitatus, pileo conuexo acuminato griseo, lamellis conuexis griseis crenatis, stipite nudo. *Linn. spec.* 1174.

H. in pratis ad *Seben* passim: Octobri. 131.

Pileo nigricante.

1084. AGARICVS (*violaceus*) stipitatus, pileo rimoso: margine violaceo tomentoso, stipite caerulecente lana ferruginea. *Linn. syst.* 10. p. 1349. *spec.* 1173.

H. ad margines syluulae *Sebensis*: Octobri. *Buxb.*

1085. AGARICVS (*Infundibulum*) stipitatus, pileo conca-

uo infundibuliformi e nigricante fulco. *Icon. orig. cent. 4. praef. (Vaill. paris. 73. n. 12. t. 14. f. 1. 2. 3.)*
H. im Zwinger hinter der Schulkirche rarius: Nouembri. 132.

Pileo maculato.

1086. AGARICVS (*muscarius*) stipitatus, lamellis dimidiatis solitariis, stipite voluato: apice dilatato; basi ouato. *Linn. spec. 1172.*

H. in der Heide frequens: Septembri.

Variat pileo albo, rubro, coccineo, fusco & verrucoso.

1087. AGARICVS (*bulbosus*) stipitatus, pileo conuexo cinereo: verrucis lamellisque albis, stipite basi crassiusculo. *Linn. suec. 2. n. 1236. (Gled. fung. 85. c.)*

H. sub quercubus in der Heide: Septembri. Buxb.

Acaules, dimidiati, parasitici.

1088. AGARICVS (*quercinus*) acaulis, lamellis labyrinthiformibus. *Linn. spec. 1176. Gled. fung. 134. n. 30.*

H. ad truncos quercuum; in lignis putrescentibus passim: auctumno, persistens.

1089. AGARICVS (*betulinus*) acaulis coriaceus villosus: margine obtuso, lamellis ramosis anastomosantibus. *Linn. spec. 1176.*

H. ad caudices betularum in der Heide, & alibi frequens: auctumno, persistens.

BOLETVS. 1075.

Fileus subtus porosus.

Stipitati.

1090. BOLETVS (*viscidus*) stipitatus, pileo puluinato viscido, poris teretibus conuexis inmersis distinctis, stipite lacero. *Linn. spec. 1177.*

H. in syluis in der Heide, & alibi frequens: auctumno.

1091. BOLETVS (*luteus*) stipitatus, pileo puluinato subviscido, poris rotundatis conuexis flauissimis, stipite albido. *Linn. spec. 1177.*

H. in syluis ad Montem serenum passim; in Thuringia frequens: Augusto.

1092. BOLETVS (*bovinus*) stipitatus, pileo glabro puluinato

nato marginato, poris compositis acutis: porulis angulatis brevioribus. *Linn. spec.* 1177. (*Gled. fung.* 63. n. 1.)

H. in pratis syluaticis *in der Heide*; ad *Nietleben* passim: Augusto.

1093. *BOLETUS (flabelliformis)* stipitatus coriaceus, poris tenuissimis, stipite laterali.

Boletus flabellum referens, durus rufo-flauus: inferne albus, petiolo laterali brevissimo. *Gled. fung.* 80.

H. in nemoribus vmbrosis super radices arborum putrescentes *im Zorgs*; ad *Liebenau* rarius: vere. 133.

Fungus noster descriptioni *Gleditsii* responderet, excepto stipite, qui in nostro longus; *Buxbaumii* figura autem, ab eo citata, plane aliena est. Distinguitur facile crasso isto vernice coloris rufo-fusci, qua stipes & interdum maxima pilei pars obducitur.

Acaules, parasitici.

1094. *BOLETUS (suberosus)* acaulis puluinatus albus laevis, poris acutis difformibus. *Linn. spec.* 1176.

H. in betularum caudicibus *in der Heide*, & alibi rarius: persistens. 134.

1095. *BOLETUS (fomentarius)* acaulis puluinatus inaequalis obtusus, poris teretibus aequalibus glaucis. *Linn. spec.* 1176.

H. cum *praecedente* passim: persistens.

1096. *BOLETUS (igniarius)* acaulis puluinatus laevis, poris tenuissimis. *Linn. spec.* 1176. (*Gled. fung.* 78. n. 12.)

H. in truncis *betularum* aliarumque arborum frequens: persistens.

1097. *BOLETUS (versicolor)* acaulis, fasciis discoloribus poris albis. *Linn. spec.* 1176. (*Gled. fung.* 68. b.)

H. ad *truncos arborum* putrescentes passim: hyeme & vere, persistens.

HYDNVM. 1076.

Pileus subtus echinatus.

1098. *HYDNVM (imbricatum)* stipitatum, pileo conuexo imbricato. *Linn. spec.* 1178. (*Gled. fung.* 74. n. 6.)

H. ad

H. ad viam publicam in der Heide: Octobri. Buxb.

1099. HYDNUM (*Auriscalpium*) stipitatum, pileo dimidiato. Linn. spec. 1178. (Gled. fung. 74. n. 7.)

H. in Pini & Abietis conis deiectis semiputridis in der Heide: Septembri, Octobri. Buxb. 129. t. 2. f. 129.

PHALLVS. 1077.

Pileus supra reticulatus, subtus laevis.

1100. PHALLVS (*esculentus*) pileo ouato, stipite nudo rugoso. Linn. spec. 1178. (Gled. fung. 60. a.)

H. in syluis ad Gutenberg; im Mittelholze passim: April, Maio.

1101. PHALLVS (*impudicus*) voluatus stipitatus, pileo celluloso. Linn. spec. 1179. (Gled. fung. 54. n. 1.)

H. in syluaticis ad Seben; Gutenberg rarius: Septembri.

ELVELA. 1079.

Fungus turbinatus, vndique laevis.

1102. ELVELA (*Mitra*) pileo deflexo adnato lobato difformi. Linn. spec. 1180. (Gled. fung. 38. e.)

H. in pinetis hinter Bitterfeld rarius: Septembri. Buxb.

PEZIZA. 1080.

Fungus campanulatus, sessilis.

1103. PEZIZA (*lentifera*) campanulata lentifera. Linn. spec. 1180.

α. *Peziza* sessilis, corpore campanulato integerrimo. Gled. fung. 137.

β. *Peziza* sessilis campanulata: extus pilosa & fusca; intus striata plumbea glabra. Gled. fung. 138.

H. in areis hortorum; ollis hortulanorum; lignis putrescentibus; β. ad radices Alnorum in syluaticis ad Nietleben frequens: vere & auctumno.

1104. PEZIZA (*cyathoides*) cyathiformis: margine obtuso erecto. Linn. spec. 1181.

H. in areis aedificiorum locis humidis stercoratis rarius: aestate & auctumno.

1105. PEZIZA (*scutellata*) plana: margine conuexo piloso. Linn. spec. 1181.

H. in-

H. inter muscos praesertim in muris limosis inter *Bryum murale* frequens: hyeme.

CLAVARIA. 1081.

Fungus laevis, oblongus.

1106. CLAVARIA (*pistillaris*) clauaeformis simplicissima. *Linn. spec.* 1182. (*Gled. fung.* 26. n. 1. *Buxb. t.* 2. f. 132.)

H. in sylvis montosis vmbrosis ad Schmon passim: Septembri.

1107. CLAVARIA (*digitata*) ramosa lignea nigra. *Linn. spec.* 1182.

H. in lignis putridis sylvae ad Bitterfeld & alibi: autumnno. *Buxb.*

1108. CLAVARIA (*Hypoxylon*) ramoso-cornuta compressa. *Linn. spec.* 1182.

H. ad radices arborum caesarum, aliaque ligna putrida: Nouembri. *Buxb.*

1109 CLAVARIA (*coralloides*) ramis confertis ramosissimis inaequalibus. *Linn. spec.* 1182. (*Gled. fung.* 31. n. 3.)

H. in sylvis vmbrosis in der Heide rarius; ad *Montem serenum* passim: Septembri.

LYCOPERDON. 1082.

Fungus subrotundus, apice dehiscens, seminibus impalpabilibus repletus.

Puluerulenta, radicata supra terram.

1110. LYCOPERDON (*Bouista*) subrotundum lacerato-dehiscens. *Linn. spec.* 183. (*Gled. fung.* 143. n. 1.)

α. Lycoperdon globosum sessile maximum & glabrum. *Gled. fung.* 143.

β. Lycoperdon globosum sessile candidum, cortice exteriori in stellares portiunculas soluto. *Gled. fung.* 145.

γ. Lycoperdon globosum & aculeatum candidum, basi longissima crassa. *Gled. fung.* 146.

H. α. in sterilibus *campis; pascuis; collibus* frequens;

β. in montosis *gramineis ad Schmon; Ziegelrode; γ.*

cum praecedente, praesertim versus *Rosleben* passim: Septembri.

Officin. CREPITVS LVPI.

1111. LY-

1111. LYCOPERDON (*stellatum*) volva multifida patente, capitulo glabro: ore acuminato dentato. *Linn. spec.* 1184. (*Gled. fung.* 152. b.)

H. in *terminis agrorum* gramineis rarius: Septembri, Octobri. *Buxb.*

1112. LYCOPERDON (*pedunculatum*) stipite longo, capitulo globoso glabro: ore cylindrico integerrimo. *Linn. spec.* 1184. (*Gled. fung.* 150. n. 3.)

H. cum *praecedente*: auctumno. *Buxb.*

Parasitica, in farinam fatiscientia.

1113. LYCOPERDON (*Epidendrum*) cortice farinaque purpurea. *Linn. spec.* 1184. (*Gled. fung.* 150. n. 4.)

H. in Pini ramis deiectis *in der Heide*: vere. *Buxb.*

Lycoperdon Tuber & L. ceruinum a *Buxbaumio* quidem enumerantur, prius in *syluula Nietlebiensi*; posterius *in der Heide* sub abietibus, sed quantam apud botanicos habeat fidem vid. *Gled. fung.* 153.

MVCOR. 1083.

Fungus vesicularis, stipitatus.

1114. MVCOR (*Mucedo*) fugax stipitatus, capsula globosa. *Linn. spec.* 1185. (*Gled. fung.* 161. n. 4.)

H. in variis putrescentibus, *pane*, aliisque frequens: omni tempore. 135.

1115. MVCOR (*glaucus*) fugax stipitatus, capitulo subrotundo adgregato. *Linn. spec.* 1186. (*Gled. fung.* 24. n. 6.)

H. in fructibus variis corruptis, *baccis*; *drupis*; *pomis* passim: omni tempore. 136.

1116. MVCOR (*Erysiphe*) albus, capitulis fuscis sessilibus. *Linn. spec.* 1186.

H. in foliis *Lithospermi*; *Symphyti*, aliisque passim: aestate. 137.

1117. MVCOR (*unctuosus*) unctuosus flavus. *Linn. suec.* 2. n. 1282. (*Gled. fung.* 160. d.)

H. in *lignis* putrescentibus humidis rarius: aestate. 138. Post vnum alterumue diem in puluerem fuscum filamentis interstinctum fatiscit.

ADDEN-

ADDENDA ET EMENDANDA.

ad n. 7. Veronica incana.

Haec vltiori examini subiecta, plurimisque specimibus inter se collatis, varietatem *V. spicatae*, caule incano, ex loco ortam, se esse prodidit.

ad n. 15. Veronica latifolia addatur:

in den Pulverweiden.

ad n. 26. Salvia sylvestris addatur:

inter segetes ad *Rideburg* rarissime.

post n. 49. inseratur.

1118. PANICUM (*Crus corui*) spicis alternis secundis, spiculis subdivisis, glumis subaristatis hispidis, rachi trigona. *Linn. syst. 10. p. 870.*

H. in cultis; hortis, eorumque ambulacris passim: fl. aestate. 139.

ad n. 70. Melica ciliata addatur:

ad radices rupium prope *Croellwitz* frequens:

ad n. 91. Bromus pinnatus addatur:

in montosis apricis *im Lindberg* frequens;

post n. 95. inseratur.

1119. ARVND (*epigeios*) calycibus unifloris, panicula erecta, foliis subtus glabris. *Linn. spec. 81.*

H. in syluaticis montosis *in der Heide* frequens: fl. Iulio. 140.

ad n. 124. Galium spurium addatur:

inter segetes ad *Nietleben*, & alibi frequens:

ad n. 150. Lithospermum officinale addatur:

im Lindberg;

n. 154. deleatur: in der Heide bey dem Heidehause & adponatur n. 157. Cynoglossum officinale.

ad n. 173. Verbascum Lychnitis addatur:

in der Heide frequens:

ad n. 178. γ. Solanum nigrum virginicum addatur:

in ruderalis ad rupes prope *Giebichenstein*. Si non idem, certe simillimum.

p. 45. OENANTHE. 314. addatur:
Inuol. vniuersale o.

post. n. 309. inseratur.

1120. IUNCUS (*bulbosus*) foliis linearibus canaliculatis,
capsulis obtusis. Linn. spec. 327. α.

H. in inundatis copiose: fl. Iunio. 141.

post. n. 351. inseratur.

1121. PYROLA (*minor*) floribus dispersis, staminibus pistil-
lisque rectis. Linn. spec. 396.

H. in sylua ad Montem serenum rarissime: fl. Iunio. 142.

n. 365. del. Buxb. Kn. & addatur:

in collibus & aggeribus ad Belberg passim:

ad n. 368. Dianthus superbus addatur:

in syluis ad Montem serenum:

n. 472. Thalictrum minus. Augusto lege Iulio.

ad n. 508. Teucrium Scordium addatur:

Rideburg; - fl. Iulio, Augusto.

post. n. 685. inseratur.

PICRIS. 812.

Cal. calyculatus. Recept. nudum. Sem. transuer-
sim sulcata. Pappus plumosus.

1122. PICRIS (*Hieracioides*) perianthiis imbricatis. Linn.
spec. 792.

H. in pomariis, passim; in nemorosis ad Gimritz, & ali-
bi frequens: fl. Iulio, Augusto. 143.

n. 896. Atriplex laciniata lege

H. in ruderatis humidis vbique:

FLORAE HALENSIS

CHRONOLOGIA ET TOPOLOGIA.

Hyeme s. Mensibus
Decembri, Ianuario, Fe-
bruario.

Arbores.

Bryum striatum	939
Hypnum velutinum	978
Lichen sanguinarius	999
ciliaris	1012
farinaceus	1016
fraxineus	1018
prunastri	1019
juniperinus	1020
plicatus	1037
barbatus	1038
hirtus	1040

Arenosa.

Bryum exstinctorium	942
---------------------	-----

Campi.

Bryum rurale	944
--------------	-----

Inundata.

Riccia crystallina	997
--------------------	-----

Muri.

Bryum murale	945
truncatulum	951
Lichen candelarius	1002
pallescens	1004
Peziza scutellata	1105

Musci.

Byssus lactea	1051
---------------	------

Nemora.

Hypnum triquetrum.	962
--------------------	-----

Pascua.

Phascum acaulon	914
-----------------	-----

Pomaria.

Mnium serpyllifolium	935
Lichen caninus	1023
Hypnum praelongum	967

Pomoeria.

Mnium capillare	933
-----------------	-----

Rupes.

Bryum argenteum	953
Byssus saxatilis	1047

Sepes.

Hypnum squarrosum	971
-------------------	-----

Subterranea.

Byssus floccosa	1045
expansa	1046

Terra.

Byssus velutina	1043
botryoides	1049

Benstaedt.

Lichen calicaris	1017
------------------	------

Giebichenstein.

Mnium polytrichoides	934
Bryum apocarpum	938
scoparium	946
viridulum	952
Hypnum bryoides	958
dendroides	972
cupressiforme	969
sciuroides	980

P

Iunger-

FLORAE HALENSIS

Iungermannia tamariscifolia	993	Lichen uncialis	1034
<i>platyphylla</i>	994	<i>subulatus</i>	1035
<i>ciliaris</i>	995	Byssus incana	1050
Lichen geographicus	998	<i>Schmon.</i>	
<i>calcarus</i>	1000	Hypnum clauellatum	982
<i>tartareus</i>	1003	Lichen floridus	1041
<i>subfuscus</i>	1005	<i>Seben.</i>	
<i>centrifugus</i>	1006	Bryum flexuosum	949
<i>saxatilis</i>	1007	Iungermannia asplenoides	986
<i>olivaceus</i>	1008	<i>complanata</i>	991
<i>parietinus</i>	1009	<i>Wendelstein.</i>	
<i>physodes</i>	1010	Byssus aurea	1044
<i>islandicus tenuissimus</i>	1013	<i>Ziegelrode.</i>	
<i>aphtosus</i>	1022	Mnium palustre	926
<i>miniatus</i>	1024	Iungermannia reptans	990
<i>pustulatus</i>	1025	<i>Februario, Martio.</i>	
<i>deustus</i>	1026	<i>Muri.</i>	
<i>paschalis</i>	1036	Mnium purpureum	929
<i>chalybeiformis</i>	1039	<i>Nemorosa.</i>	
<i>Heide.</i>		Populus tremula	883
Polytrichum commune	925	<i>Pomoeria.</i>	
Bryum undulatum	947	Mnium androgynum	927
<i>cespiticium</i>	955	<i>Giebichenstein.</i>	
Hypnum crispum	961	Mnium cirratum	931
<i>Rutabulum</i>	963	Bryum pyriforme	941
<i>filicinum</i>	964	<i>Heide.</i>	
<i>proliferum</i>	965	Bryum subulatum	943
<i>purum</i>	974	<i>Martio.</i>	
<i>myosuroides</i>	981	<i>Arbores.</i>	
Lichen stellaris	1011	Hypnum complanatum	959
<i>islandicus</i>	1013	Iungermannia dilatata	992
<i>pulmonarius</i>	1014	<i>Horti.</i>	
<i>furfuraceus</i>	1015	Tremella Nostoc	1058
<i>venosus</i>	1021	Peziza lentifera	1103
<i>cocciferus</i>	1027	<i>Muri.</i>	
<i>cornucopioides</i>	1028	Mnium fetaceum	930
<i>pyxidatus</i>	1029	<i>Poma-</i>	
<i>fimbriatus</i>	1030		
<i>gracilis</i>	1031		
<i>cornutus</i>	1032		
<i>rangiferinus</i>	1033		

CHRONOLOGIA ET TOPOLOGIA.

Pomaria.

Iungermannia bicuspidata 988

Pomoeria.

Hypnum denticulatum 957

Giebichenstein.

Iungermannia furcata 996

Heide.

Corylus Auellana 865

Viscum album 879

Lycoperdon Epidendrum 1113

Hypnum parietinum 966

Crista castrensis 968

Lichen ericetorum 1001

Lacus falsus.

Conferua glomerata 1064

Liebenau.

Leucoium vernum 284

Rulsdorf.

Cornus mas 135

Seben.

Hypnum taxifolium 956

alopecurum 673

Zorgs.

Boletus flabelliformis 1093

Martio, Aprili.

Agri.

Ornithogalum minimum 299

Draba verna 560

Equisetum arvense 901

Veronica triphyllos 19

Campi.

Veronica verna 20

Culta.

Ornithogalum luteum 298

Muri.

Mnium hygrometricum 928

Bryum puluinatum 954

ad Pagos.

Populus alba 882

Pomaria.

Viola odorata 801

Pomoeria.

Asplenium Ruta muraria 919

Mnium fissum 937

Prata.

Populus nigra 884

Erdeborn.

Daphne Mezereum 338

Anemone Hepatica 477

Giebichenstein.

Acrostichum septemtrionale 909

Asplenium Trichomanes 917

Adiantum nigrum

918

Seben.

Tussilago Farfara 773

Marchantia conica 985

Aprili.

Agri.

Holosteum umbellatum 106

Veronica agrestis 16

hederaefolia 18

Viola tricolor 804

Colles.

Potentilla verna 447

Carex globularis 838

Culta.

Ranunculus Ficaria 486

Dumeta.

Prunus spinosa 421

FLORAE HALENSIS

Muri.		Erdeborn.	
Hypnum serpens	979	Carex digitata	836
ad Pagos.		Giebichenstein.	
Vlinus campestris	220	Draba muralis	561
Pyrus communis	426	Geranium lucidum	613
Malus	427	Heide.	
Salix viminalis	877	Primula veris officinalis	164
alba	878	Iuncus campestris	312
Pascua.		Anemone Pulsatilla	478
Viola canina	802	pratenfis	479
Pomaria.		Fumaria bulbosa var. β . γ .	622
Anemone ranunculoides	482	Carex montana	837
Fumaria bulbosa var. α .	622	humilis	845
Pomoeria.		Iuniperus communis	888
Polypodium vulgare	911	Hypnum undulatum	960
Tussilago Petasites	775	Lauchstaedt.	
Prata.		Tussilago hybrida	774
Veronica aruensis	17	Lettin.	
Leontodon Taraxacum	686	Adonis vernalis	495
Betula Alnus	855	Liebenau.	
Salix Caprea	876	Primula veris acaulis	164
ripae Salae.		Chrysofplenium alternifolium	357
Salix amygdalina	871	Lindberg.	
hastata	872	Pulmonaria officinalis	149
fragilis	873	Mercurialis perennis	885
purpurea	874	Lodersleben.	
Ruderata.		Oxalis Acetofella	400
Thlaspi Bursa pastoris	579	Querfurth.	
Benstaedt.		Thlaspi perfoliatum	576
Fraxinus excelsior	899	Rideburg.	
Cynofurus caeruleus	104	Hypnum cuspidatum	976
Diemitz.		Schmon.	
Salix arenaria	875	Lathraea Squamaria	540
Dieskau.		Seben.	
Mnium triquetrum	936	Chrysofplenium oppositifolium	358
Doellnitz.		Fraga-	
Primula veris elatior	164		

CHRONOLOGIA ET TOPOLOGIA.

Fragaria sterilis 442
Anemone nemorosa 481

Zorgs.

Adoxa Moschatellina 346
Ribes alpinum 196

Aprili, Maio.

Agri.

Brassica Napus 590
Sinapis arvensis 598

Culta.

Lamium purpureum 518
 amplexicaule 519

Pomaria.

Ranunculus auricomus 487
Glecoma hederacea 497

Prata.

Anthoxanthum odoratum 30
Cardamine pratensis 596
Carex acuta 846

Ruderata.

Geranium cicutarium 607

Viae.

Cerastium arvense 394

Croellwitz.

Mespilus Cotoneaster 425

Diemitz.

Ribes rubrum 195

Erdeborn.

Afarum europaeum 402
Fagus sylvatica 863
Carpinus Betulus 866

Giebichenstein.

Vinca minor 176
Alyssum montanum 567
Arabis thaliana 588

Gutenberg.

Prunus cerasus 420

Phallus esculentus 1100

Heide.

Pulmonaria angustifolia 148
Spergula pentandra 390
Cerastium semidecandrum 393
Viola hirta 799
 palustris 800
Betula alba 854
Carex filiformis 839
 cespitosa 844

Hoenstaedt.

Orobus vernus 633

Koefen.

Orchis sambucina 814

Liebenau.

Paris quadrifolia 347

Lisfkau.

Ribes Grossularia 198

Mittelholz.

Ribes Vicia crispa 199

Mons ferenus.

Equisetum sylvaticum 900

Rotfch.

Ribes nigrum 197

Stadtgraben.

Saxifraga tridactylites 360

Zorgs.

Prunus Cerasus 420

Maio.

Agri.

Plantago lanceolata 118
Lithospermum arvense 151
Myosurus minimus 282
Myagrum paniculatum 564
Rumex Acetosella 324
Valeriana Locusta 33

FLORAE HALENSIS

Campi.		Crataegus oxyacantha	423
Scleranthus perennis	356	Erysimum Alliaria	584
Colles.		Syluae.	
Poa bulbosa	82	Conuallaria maialis	291
Saxifraga granulata	359	multiflora	293
Fossae.		Fragaria vesca	441
Scirpus fluitans	43	Vliginosa.	
Carex vesicaria	847	Caltha palustris	476
Inundata.		Belberg.	
Scirpus palustris	41	Lychnis dioica	399
Montes.		Benstaedt.	
Veronica romana	21	Melica nutans	71
Muri.		Globularia vulgaris	108
Cheiranthus Cheiri	587	Crataegus torminalis	422
Pomaria.		Turritis hirsuta	593
Veronica Chamaedris	14	Besen.	
Tulipa sylvestris	303	Stellaria Holostea	374
Rumex Acetosa	323	Bitterfeld.	
Cerastium vulgatum	392	Equisetum hyemale	904
Sisymbrium arenosum	604	Brena.	
Prata.		Airacaryophyllea	69
Veronica serpyllifolia	10	Montia fontana	107
Lychnis Flos cuculi	397	Euphorbia dulcis	411
Aiuga reptans	513	Acer Pseudo - Platanus	892
ripae Salae.		Canena.	
Salix triandra	870	Carex Pseudo - Cyperus	843
Ruderata.		Dieskau.	
Asperugo procumbens	156	Menyanthes trifoliata	166
Cynoglossum officinale	157	Giebichenstein.	
Scandix Cerefolium	251	Lycopsis pulla	154
Lamium album	517	Ornithogalum umbellatum	300
Sepes.		Cucubalus Otites	378
Syringa vulgaris	5	Vicia lathyroides	645
Cornus sanguinea	136	Acer campestre	894
Euonymus europaeus	194	Gimritz.	
Scandix Anthriscus	252	Rhamnus catharticus	192
Prunus Padus	419	Sina.	

CHRONOLOGIA ET TOPOLOGIA.

Sinapis alba 599

Gutenberg.

Viburnum Lantana 371

Heide.

Iris germanica 34

fibirica 36

Stipa pennata 62

Rhamnus Frangula 193

Thesium Linophyllum 202

Conuallaria Polygonatum 292

Vaccinium Myrtillus 334

Silene quadrifida 383

Lychnis Viscaria 398

Potentilla alba 448

Aiuga pyramidalis 511

geneuensis 512

Spartium scoparium 625

Carex panicea 842

Quercus Robur 864

Pinus sylvestris 867

Abies 868

Liebenau.

Allium ursinum 290

Cardamine amara 597

Arum maculatum 826

Agaricus Georgii 1079

Lodersleben.

Lonicera Xylosteum 191

Vaccinium Vitisidaea 335

Rubus saxatilis 439

Actaea spicata 458

Lucke.

Equisetum fluviatile 903

Mittelholz.

Silene Armeria 382

Numburgum.

Lonicera nigra 190

Ober Roeblingen.

Cynosurus durus 103

Paffendorf.

Hippuris vulgaris 1

Iris Pseudacorus 35

Scirpus lacustris 44

Viburnum Opulus 272

Erysimum Barbaraea 583

Pulverweiden.

Viola montana 803

Carex leporina 831

Rosleben.

Galeopsis Galeobdolon 522

Schmon.

Rosa spinosissima 434

Orchis militaris 812

Carex saxatilis 840

Seben.

Valeriana dioica 31

Eriophorum polystachion 48

Scandix Pecten Veneris 250

Sorbus aucuparia 424

Rubus idaeus 436

Potentilla rupestris 444

Geum rivale 451

Aquilegia vulgaris 466

Anemone sylvestris 480

Thlaspi campestre 577

montanum 578

Turritis glabra 592

Orchis vululata 811

latifolia 813

Carex capillaris 841

Woermnitz.

Acer Platanoides 893

Maio, Iunio.

Aggeres.

Euphorbia Esula 414

Agri.

Galium spurium 124

Iberis amara 65

P 4

Rapna-

FLORAE HALENSIS

Raphanus Raphanistrum	581	Prata paludosa.	
Matricaria Chamomilla	749	Euphorbia palustris	416
Thlaspi arvense	575	Ranunculus sceleratus	488
C a m p i.		Equisetum palustre	902
Arenaria serpyllifolia	371	R u d e r a t a.	
Hieracium Pilosella	706	Geranium robertianum	612
Festuca ovina	83	S e p e s.	
Gnaphalium dioicum	740	Galium Aparine	129
C u l t a.		Chaerophyllum sylvestre	253
Ranunculus repens	490	Stellaria graminea	375
arvensis	492	Rubus fruticosus	438
F o s s a e.		Valantia cruciata	891
Callitriche verna	3	V e r f u r a e.	
Ranunculus aquatilis	493	Poa angustifolia	77
P a s c u a.		B e n s t a e d t.	
Euphorbia Cyparissias	415	Cochlearia Draba	573
Potentilla Anserina	443	B i t t e r f e l d.	
Polygala vulgaris	624	Osmunda Spicant	908
Trifolium repens	653	B r e n a.	
P o m a r i a.		Orchis abortiva	817
Campanula Rapunculus	184	C r o e l l w i t z.	
Vicia sepium	646	Festuca elatior	86
P o m o e r i a.		Biscutella didyma	580
Iberis nudicaulis	566	D i e s k a u.	
P r a t a.		Othonna Helenitis	796
Poa annua	79	D o e l a u.	
Plantago media	117	Vaccinium Oxycoccus	336
Carum Carui	270	E r d e b o r n.	
Ranunculus bulbosus	489	Phyteuma spicata	182
acris	491	G i e b i c h e n s t e i n.	
Alopecurus pratensis	52	Alyssum campestre	570
Rhinanthus Crista galli	544	alyssoides	569
Lathyrus tuberosus	636	Sisymbrium Loefelii	606
pratensis	637	Trifolium scabrum	657
Chrysanthemum Leucanthemum	750	Medicago polymorpha	669
P r a t a n e m o r o s a.		G i m r i t z.	
Conuallaria bifolia	294		

CHRONOLOGIA ET TOPOLOGIA.

Gimritz.
Galium boreale 128

Groeft.
Othonna integrifolia 795

Gutenberg.
Phyteuma orbicularis 181
Orchis conopsea 816

Heide.
Festuca rubra 85
Hyacinthus comosus 295
Cucubalus Behen 377
Silene nutans 379
Orobis tuberosus 634
Orchis bifolia 806
Ophrys ouata 821
Carex elongata 834
Anthericum Liliago 297

Kelme.
Orchis globosa 807

Liebenau.
Hottonia palustris 165
Cardamine impatiens 594

Lindberg.
Trientalis europaea 327

Mons ferenus.
Sanicula europaea 223

Nietleben.
Berberis vulgaris 283
Orchis mascula 810

Paffendorf.
Sisymbrium amphibium 603
Carex vulpina 832

Pulverweiden.
Ophioglossum vulgatum 905

Rockenholz.
Euphorbia amygdaloides 417

Schmon.
Cypripedium Calceolus 824

Seben.
Asperula odorata 130
Polygonum Bistorta 340
Pedicularis palustris 559
Orchis Morio 809
Ophrys Nidus avis 819

Wettin.
Astragalus campestris 650

Zorgs.
Hippocrepis comosa 666

Iunio.
Aggeres.
Rumex crispus 318

Agri.
Aira cristata 64
Bromus secalinus 88
Saponaria Vaccaria 363
Agrostemma Githago 396
Euphorbia platyphyllos 413
Rubus caesijs 437
Papauer Rhoeas 455
Melampyrum arvense 546
Medicago falcata 667
Centaurea Cyanus 785

Aquae.
Chara vulgaris 1068

Colles.
Sedum acre 387

Culta.
Rumex sanguineus 317
Oxalis corniculata 401
Tragopogon porrifolium 685
Lapsana communis 711

Fossae.
Phalaris arundinacea 56

FLORAE HALENSIS

Poa aquatica	75	Rosa canina	433
Inundata.		Geum urbanum	450
Iuncus bulbosus	1120	Bryonia alba	869
Pomaria.		Stagna.	
Arenaria trineruia	370	Trapa natans	134
Pomoeria.		Belberg.	
Stellaria nemorum	373	Anchusa officinalis	158
Geranium phaeum	608	Sisymbrium Nasturtium aqua- ticum	601
Prata.		Rosa umbellata	435
Salvia pratensis	27	Benstaedt.	
Briza media	73	Adonis annua	494
Festuca duriuscula	84	Brassica campestris	589
Bromus sterilis	89	Astragalus Cicer	647
Cynosurus cristatus	102	Hypericum pulchrum	679
Scabiosa arvensis	112	Bitterfeld.	
Galium Mollugo	126	Comarum palustre	452
Asparagus officinalis	301	Clematis recta	471
Spiraea Filipendula	429	Brena.	
Trifolium filiforme	662	Imperatoria Ostruthium	250
Tragopogon pratense	684	Croellwitz.	
Hypericum perforatum	675	Melica ciliata	70
Prata humida.		Dessau.	
Galium palustre	122	Genista sagittalis	626
vliginosum	123	Diemitz.	
Rumex acutus	320	Coriandrum sativum	249
Prata paludosa.		Doelau.	
Carex flaua	835	Dracocephalum Ruyschiana	535
Solanum Dulcamara	177	Giebichenstein.	
ripae Salae.		Triglochin maritimum	316
Rumex maritimus	319	Sedum rupestre	386
Othonna palustris	794	Groest.	
Ruderata.		Aconitum lycoctonum	464
Potentilla argentea	446	Heide.	
Sisymbrium Sophia	605	Gladiolus communis	37
Sepes.		Asperula tinctoria	131
Ligustrum vulgare	4	Allium	
Borago officinalis	153		
Sambucus nigra	274		

CHRONOLOGIA ET TOPOLOGIA.

Allium Scorodoprasum	285
Anthericum ramosum	296
Liliago	297
Lilium Martagon	302
Dictamnus albus	349
Sideritis montana	504
Geranium sylvaticum	609
Anthyllis Vulneraria	630
Orobus niger	635
Astragalus arenarius	649
Trifolium rubens	654
Rosa villosa	432
Satyrium hircinum	818
Ophrys insectifera myodes	822
Genista pilosa	628

Kelme.

Plantago subulata	120
-------------------	-----

Lacus falsus.

Glaux maritima	201
Chara hispida	1069

Lindberg.

Iuncus pilosus	311
----------------	-----

Lochau.

Alchemilla vulgaris	137
---------------------	-----

Lodersleben.

Spiraea Aruncus	428
-----------------	-----

Mittelholz.

Lactuca perennis	704
------------------	-----

Mons ferenus.

Campanula Trachelium	187
Pyrola minor	1121
Osmunda Lunaria	906

Nietleben.

Physalis Alkekengi	179
Pyrola rotundifolia	351
Orchis maculata	815
Serapias Helleborine	823
Carex arenaria	830

Carex muricata	833
----------------	-----

Ober-Roeblingen.

Carex hirta	848
-------------	-----

Passendorf.

Veronica Anagallis aquatica	12
Valeriana officinalis	32
Scirpus maritimus	46
sylvaticus	47
Oenanthe fistulosa	225
Phellandrium aquaticum	257
Rosa eglanteria	431
Sisymbrium sylvestre	602

Pulverweiden.

Veronica latifolia	15
--------------------	----

Querfurth.

Papaver dubium	456
----------------	-----

Rideburg.

Sambucus Ebulus	273
-----------------	-----

Rockenholz.

Briza minor	72
-------------	----

Schmon.

Campanula Ceruicaria	189
Bupleurum longifolium	239

Schkopau.

Nymphaea alba	462
---------------	-----

Seben.

Milium effusum	57
Galium glaucum	127
Lithospermum officinale	150
Caucalis leptophylla	227
Chaerophyllum bulbosum	254
Triglochin palustre	315
Silene conoidea	380
Trollius europaeus	483
Astragalus glycyphyllos	648
Geranium palustre	610
Lotus maritima	672

Inula

FLORAE HALENSIS

Inula hirta	759
Orchis coriophora	808
Poterium Sanguisorba	862
Orobanche maior	538

Junio, Iulio.

Agri.

Conuoluulus aruensis	167
Polygonum auiculare	344
Scleranthus annuus	355
Papauer hybridum	453
Argemone	454
Delphinium Consolida	463
Nigella damascena	467
Myagrurn fatium	563
Calendula officinalis	797

Aquae.

Lemna minor	828
Byssus Flos aquae	1042

Campi.

Dianthus Carthusianorum	364
Trifolium Melilotus officinalis	651
Gnaphalium arenarium	742
Stoechas	741
Cochlearia Coronopus	571

Culta.

Nigella fatiua	468
Mercurialis annua	886

Fossae.

Veronica Beccabunga	11
Polygonum amphibium	341
Stachys palustris	524
Lemna polyrhiza	829
Sagittaria sagittaeifolia	858

Pascua.

Campanula rotundifolia	183
Dianthus deltoides	366
Agrimonia Eupatoria	406
Hieracium Auricula	707

Pomaria.

Aegopodium Podagraria	267
Holcus lanatus	889

Pomocria.

Parietaria officinalis	895
------------------------	-----

Prata.

Dactylis glomeratus	61
Auena flauescens	94
Galium verum	125
Vicia Cracca	643
Trifolium hybridum	652
spadiceum	661
Centaurea Scabiosa	787
Iacea	788

Prata humida.

Cyperus fuscus	40
Alopecurus geniculatus	53
Bromus inermis	90
Lyfimachia Nummularia	163

ripae Salae.

Rumex aquaticus	319
-----------------	-----

Ruderata.

Chenopodium Bonus Henricus	209
Hordeum murinum	100
Myosotis Lappula	160
Hyoscyamus niger	170
Reseda lutea	408
Lepidium ruderaie	574

Sepes.

Conuoluulus sepium	168
Tordylium Anthriscus	230
Daucus Carota	228

Benstaedt.

Bupleurum rotundifolium	238
Myagrurn perenne	562
Ceratophyllum demersum	861

Bischdorf.

CHRONOLOGIA ET TOPOLOGIA.

Bischdorf.
Cochlearia Armoracia 572

Bitterfeld.
Osmunda regalis 907

Brena.
Pyrola secunda 352
 vinbellata 353
Impatiens noli tangere 805

Croellwitz.
Verbascum Lychnitis 173
Saponaria officinalis 362

Dreyerhaus.
Senecio paludosus 770

Doelau.
Crepis tectorum 697

Freyburg.
Tordylium latifolium 229

Giebichenstein.
Cyperus flauescens 39
Aiperula cynanchica 132
Verbascum phlomoides 172

Gutenberg.
Dianthus plumarius 367

Heide.
Veronica officinalis 9
Aira flexuosa 68
Scabiosa columbaria 113
Asclepias Vincetoxicum 203
Herniaria glabra 219
Hydrocotyle vulgaris 222
Sedum sexangulare 388
Cistus Helianthemum 459
Betonica officinalis 514
Digitalis purpurea 552
Geranium sanguineum 616
Genista tinctoria 627
Trifolium montanum 658
Hypochaeris maculata 681
Arnica montana 753

Scorzonera humilis 694
Senecio syluaticus 767
Centaurea paniculata 786
Iasion montana 798

Hoenstaedt.
Ledum palustre 354

Lisfkau.
Hedysarum Onobrychis 663

Lodersleben.
Vicia syluatica 642

Lucke.
Mentha Pulegium 508

Nietleben.
Nardus stricta 49

Passendorf.
Pimpinella Saxifraga γ. 269
Acorus Calamus 304
Nymphaea lutea 461
Ranunculus Flammula 484
Geranium pratense 611
Inula salicina 758

Pulverweiden.
Lemna trisulca 827

Querfurth.
Caucalis grandiflora 226

Rockenholz.
Scorzonera purpurea 695

Schmon.
Sinapis nigra 600
Vicia piliformis 641

Schraplau.
Teucrium Botrys 505

Seben.
Phalaris phleoides 55
Sherardia aruenfis 133
Verbascum Blattaria 175
Silene

FLORAE HALENSIS

Silene noctiflora	381
Stachys sylvatica	523
Melampyrum nemorosum	547
Brassica Erucastrum	591
Cardamine hirsuta	595
Scorzonera laciniata	696
Senecio Jacobæa	769
Acrostichum Thelypteris	910

Julio.

Agri.

Agrostis Spica venti	58
Aira cespitosa	67
Sium Falcaria	245
Galeopsis Ladanum	520

Culta.

Elymus caninus	99
Triticum repens	101
Campanula rapunculoides	186
Rumex obtusifolius	321
Polygonum Persicaria	341
Carduus marianus	722
Cannabis sativa	880

Fossae.

Butomus umbellatus	348
Lythrum Salicaria	404
Lycopus europaeus	25
Myriophyllum spicatum	859

Inundata.

Mentha aquatica	500
Bidens tripartita	732
Gnaphalium uliginosum	743
Myriophyllum verticillatum	860

Muri.

Semperivium tectorum	418
Hieracium murorum	708
Achillaea nobilis	783

Prata.

Agrostis capillaris	59
Poa pratensis	78

Poa compressa	80
Peucedanum Silaus	232
Seseli Caruifolia	261
Spiraea Ulmaria	430
Potentilla reptans	449
Allium oleraceum	288
Thalictrum minus	472

Ruderata.

Datura Stramonium	169
Leonurus Cardiaca	496
Hyssopus officinalis	498
Matricaria Parthenium	776
Anthemis Cotula	749
Xanthium strumarium	856

Verfurae.

Eryngium campestre	221
--------------------	-----

Benstaedt.

Stipa iuncea	63
Teucrium Chamaedris	509

Bitterfeld.

Cicuta virosa	263
Calla palustris	825

Brena.

Lathyrus sylvestris	638
---------------------	-----

Doelau.

Gentiana Centaurium	205
Lactuca quercina	701

Giebichenstein.

Dianthus arenarius	369
Aira aquatica	66
Allium carinatum	286
Epilobium montanum	330
tetragonum	331
Portulaca oleracea	403
Carduus acaulos	725
Chondrilla iuncea	699
Polypodium Filix femina	914
Dryopteris	916

Gimritz.

CHRONOLOGIA ET TOPOLOGIA.

Gimritz.

Cucubalus baccifer	3-6
Nepe a Cataria	526
Lathyrus latifolius	639
Hypericum hirsutum	678

Gutenberg.

Peucedanum officinale	231
Teucrium Scorodonia	507

Heide.

Scabiosa Succisa	111
Athamanta Libanotis	235
Oreoselinum	237
Bupleurum falcatum	240
Allium vineale	287
Alisma ranunculoides	326
Epilobium angustifolium	328
Origanum vulgare	536
Melampyrum cristatum	545
Hieracium hedydnoides	705
Gnaphalium sylvaticum	744
Chrysanthemum corymbosum	751
Arundo Epigeios	1119

Lacus falsus.

Gentiana Centaurium γ.	205
Sonchus palustris	690
Sedum Cepaea	385
Lactuca saligna	703

Lindberg.

Poa nemoralis	81
---------------	----

Mittelholz.

Bupleurum rigidum	241
Laserpitium latifolium	243

Mons Serenus.

Tilia europaea	460
Polypodium fragile	915

Neukirchen.

Sison inundatum	248
-----------------	-----

Passendorf.

Vtricularia vulgaris	22
----------------------	----

Heracleum Sphondylium	224
Sium latifolium	244
Apium graueolens	268
Iuncus inflexus	307
Alisma Plantago aquatica	325
Polygonum Hydropiper	342
Teucrium Scordium	508
Achillaea Ptarmica	781
Inula britannica	755
Sparganium erectum	849

Pulverweiden.

Allium angulosum	289
------------------	-----

Saasdorf.

Bunium Bulbocastanum	234
----------------------	-----

Schmon.

Briza Eragrostis	74
Gentiana Cruciata	208
Sonchus alpinus	693
Senecio nemorensis	771

Seben.

Veronica spicata	8
Cuscuta europaea	138
Conium maculatum	233
Selinum sylvestre	246
Epilobium hirsutum	329
Mentha spicata	499
Hypericum quadrangulum	674
Polypodium Filix mas	913

Wettin.

Cheiranthus erysimoides	586
-------------------------	-----

Zorgs.

Hypericum montanum	677
--------------------	-----

Aestate s.

Junio, Julio, Augusto.

Agri.

Avena fatua	93
Antirrhinum Elatine	553
Orontium	558
Antirrh.	

FLORAE HALENSIS

Antirrhinum spurium	554
Trifolium agrarium	660
aruenſe	656
Eruum tetraſpermum	670
hirsutum	671
Sonchus aruenſis	691
Anthemis aruenſis	778
Myofotis ſcorpoides aruenſis	159
Aphanes aruenſis	139
Vicia ſatiua	644
Ornithopus perpufillus	665
Hypericum humifufum	676
Lycopſis aruenſis	155

Aqua e.

Conferua riuularis	1059
bulloſa	1061
canalicularis	1062
Arenaria rubra <i>α.</i>	372

Culta.

Panicum ſanguinale	51
Lolium temulentum	98
Cynofurus paniceus	105
Anagallis aruenſis	161
Solanum nigrum <i>α. β.</i>	178
Chenopodium viride	213
polyſpermum	217
Aethuſa Cynapium	256
Anethum graueolens	265
Alſine media	275
Euphorbia helioſcopia	412
Geranium molle	614
rotundifolium	615
Oenothera biennis	333
Fumaria officinalis	623
Sonchus oleraceus	692
Erigeron canadeneſe	761
Senecio vulgaris	765
Vrtica vrens	852
Panicum Crus galli	50
Crus corui	1118

Fontes.

Conferua fontinalis	1060
---------------------	------

Foffae.

Conferua reticulata	1063
---------------------	------

Iuniperi.

Tremella iuniperina	1052
---------------------	------

Paſcua.

Statice Armeria	281
Tormentilla erecta	440

Prata.

Phleum prateneſe	54
Poa triuialis	76
Auena elatior	92
Plantago maior	116
Trifolium prateneſe	655
Medicago lupulina	668
Lotus corniculata	673
Bellis perennis	745
Achillaea Millefolium	782
Symphytum officinale	152
Iuncus bufonius	310
Lolium perenne	97
Crepis biennis	698

Pomoeria.

Alyſſum incanum	568
Antirrhinum maius	557

Ruderata.

Chaerophyllum temulentum	255
Chelidonium maius	457
Ballota nigra	527
Antirrhinum Linaria	555
Eryſimum officinale	582
Malua rotundifolia	618
Matricaria ſuaueolens	748
Atriplex haſtata	897
parula	898
Vrtica vrens	852
Agaricus exſtinctorius	1074
Peziza cyathoides	1104

Sala.

Vlua inteſtinalis	1057
-------------------	------

Sepes.

CHRONOLOGIA ET TOPOLOGIA.

Sepes.	
Malva sylvestris	619
Coronilla varia	664
Carduus crispus	720

ad Vias.	
Ononis arvensis	631
spinosa	632
Marrubium vulgare	529
Cichorium Intybus	680
Matricaria inodora	747
Hypochaeris radicata	683
Leontodon hispidum	688

Bitterfeld.	
Scirpus acicularis	42
fetaceus	45

Croellwitz.	
Spergula arvensis	389
Leontodon hirtum	689
Marchantia polymorpha	984

Dieskau.	
Mnium annotinum	932

Doelau.	
Sphagnum palustre	923

Erdeborn.	
Marrubium peregrinum	528

Fürstengarten.	
Potentilla supina	445

Giebichenstein.	
Stachys germanica	525
Prunella vulgaris	534
Hypochaeris glabra	682
Solanum nigrum virginicum	178

Gimritz.	
Carduus palustris	721
Erysimum Cheiranthoides	585

Heide.	
Athamanta Ceruaria	236

Linum Radiola	278
Thymus Serpyllum	532
Melampyrum pratense	548
Scrophularia nodosa	550
Genista germanica	629
Pteris aquilina	920
Lycopodium clavatum	921

Lacus falsus.	
Plantago maritima	119
Lathyrus palustris	640
Tremella hemisphaerica	1055
Ulua compressa	1058
Conserua rupestris	1065
Aegagropila	1066

Lindberg.	
Malva Alcea	620
Bromus pinnatus	91

Merbitz.	
Monotropa Hypopithys	350

Passendorf.	
Festuca fluitans	87
Myosotis scorpioides palustris	159
Senecio erucaefolius	768

Pulverweiden.	
Linum catharticum	277

Rideburg.	
Salvia sylvestris	26

Seben.	
Campanula glomerata	188
Scrophularia aquatica	551
Antirrhinum minus	556

Spickendorf.	
Spongia fluviatilis	1067

Salzke.	
Arenaria rubra L.	372

Q

Julio,

FLORAE HALENSIS

Julio, Augusto.

Agri.

Euphorbia exigua	410
Nigella arvensis	469
Mentha arvensis	502
Galeopsis Tetrahit	521
Euphrasia Odontites	542
Hyoseris minima	712
Serratula arvensis	729
Filago arvensis	793

Culta.

Chenopodium hybridum	214
glaucum	215
Vulvaria	216

Amaranthus Blitum	857
-------------------	-----

Inundata.

Lythrum Hyssopifolia	405
Inula Pulicaria	757

Montosa.

Carlina vulgaris	714
------------------	-----

Paludes.

Typha latifolia	850
angustifolia	851

Pascua.

Scabiosa ochroleuca	114
Euphrasia officinalis	541
Leontodon autumnale	687
Pimpinella saxifraga α . β .	269

Pomoeria.

Artemisia Absinthium	736
Anthemis tinctoria	780

Prata.

Sanguisorba officinalis	121
Pastinaca sativa	264
Serratula tinctoria	728
Tanacetum vulgare	738
Veronica maritima	6
Picris Hieracioides	1122

ripae Salae.

Arundo Calamagrostis	96
Aster Tripolium	776

Ruderata.

Chenopodium rubrum	211
Reseda Luteola	407
Arctium Lappa	716
Carduus lanceolatus	717
Onopordum Acanthium	726
illyricum	727
Artemisia vulgaris	737
Senecio viscosus	766
Atriplex laciniata	896

ad Vias.

Juncus squarrosus	308
Carduus nutans	718
Centaurea Calcitrapa	789

Benstaedt.

Teucrium Chamaepitys	506
montanum	510

Brena.

Spergularia nodosa	391
--------------------	-----

Croellwitz.

Thalictrum flavum	474
Betonica hirta	516
Andropogon Ischaemum	890

Diemitz.

Dipsacus fullonum	109
Anethum Foeniculum	206
Cerastium aquaticum	395
Lactuca virosa	702
Inula dysenterica	756

Freyburg.

Conyza squarrosa	739
------------------	-----

Fürstengarten.

Limosella aquatica	549
Carduus acanthoides	719

Giebichen-

CHRONOLOGIA ET TOPOLOGIA.

Giebichenstein.

Verbena officinalis	24
Verbascum Thapsus	171
Erigeron acre	762

Gutenberg.

Polycnemum arvense	38
--------------------	----

Heide.

Veronica incana	7
Lyfimachia vulgaris	162
Seseli annuum	259
Drosera rotundifolia	279
longifolia	280
Clinopodium vulgare	537
Euphrasia lutea	543
Hieracium sabaudum	709
umbellatum	710
Chrysanthemum segetum	752
Filago pyramidata	791

Kelme.

Dipsacus pilosus	110
------------------	-----

Lacus falsus.

Bupleurum tenuissimum	242
Chenopodium maritimum	218

Lettin.

Gratiola officinalis	22
----------------------	----

Liebenau.

Ranunculus Lingua	485
-------------------	-----

Lodersleben.

Lycopodium complanatum	922
------------------------	-----

Lucke.

Thalictrum aquilegifolium	475
Scutellaria galericulata	530
Althaea officinalis	621

Passendorf.

Verbascum nigrum	174
Thalictrum angustifolium	473

Rideburg.

Samolus Valerandi	180
-------------------	-----

Rulsdorf.

Salvia Verbenaca	28
Scutellaria hastifolia	531

der Sandberg.

Centunculus minimus	115
---------------------	-----

Schkeuditz.

Circaea lutetiana	29
-------------------	----

Schmon.

Prenanthes muralis	700
--------------------	-----

Schraplau.

Carlina acaulis	713
-----------------	-----

Seben.

Campanula persicifolia	185
Angelica sylvestris	247
Seseli saxifragum	262
Polygonum Convolvulus	345
Dianthus prolifer	365
Betonica annua	515
Lauatera thuringiaca	617
Cnicus oleraceus	715
Inula germanica	700

Thuringia

Orobanche ramosa	539
------------------	-----

Woermnitz.

Thymus Acinos	533
Senecio faracenicus	772

Zerbst.

Centaurea phrygia	784
-------------------	-----

Zorgs.

Filago montana	792
----------------	-----

Augusto.

Fossae.

Arundo phragmites	95
Coreopsis Bidens	790
Bidens	

FLORAE HALENSIS

Bidens cernua	733	Solidago Virgaurea	763
Pascua.		Zorgs.	
Trifolium fragiferum	659	Artemisia pontica	735
Prata.		Augusto, Septembri.	
Aira caerulea	65	Culta.	
Ruderata.		Euphorbia Peplus	409
Chenopodium vrbicum	210	Giebichenstein.	
album	212	Artemisia campestris	734
Canena.		Heide.	
Gentiana Pneumonanthe	204	Ophrys spiralis	820
Parnassia palustris	276	Bryum glaucum	948
Giebichenstein.		Mons ferenus	
Sedum Telephium	384	Hedera Helix	200
Heide.		Schmon.	
Seseli tortuosum	260	Gentiana ciliata	207
Erica vulgaris	337	Aster amellus	777
Chrysocoma Lynosyris	730	Septembri.	
Boletus bouinus	1092	Arbores.	
Langenbogen.		Agaricus quercinus	1088
Salicornia virginica	6	Boletus igniarius	1096
Mittelholz.		Campi.	
Aconitum Napellus	465	Lycoperdon Bouista	1110
Mons ferenus.		Agaricus campestris	1075
Boletus luteus	1091	Fimeta.	
Nietleben.		Agaricus fimetarius	1081
Mentha gentilis	501	Horti.	
Iuncus articulatus	309	Agaricus sordidus	1082
Passendorf.		tuberosus	1072
Hydrocharis Morfus ranae	887	Prata.	
Schmon.		Colchicum auctumnale	314
Agrostis alba	60	Verfurae.	
Solidago alpina	764	Lycoperdon stellatum	1111
Schraplau.		pedunculatum	1112
Stellera Passerina	339	Bitterfeld.	
Seben.		Eluela Mitra	1102
Carduus eriophorus	723	Claua	

CHRONOLOGIA ET TOPOLOGIA

Clauaria digitata	1107
Etfdorf.	
Gentiana Amarella	206
Heide.	
Agaricus piperatus	1073
cinnamomeus	1076
dentatus	1077
Chantarellus	1078
muscarius	1086
bulbosus	1087
betulinus	1089
Boletus viscidus	1090
suberosus	1094
fomentarius	1095
Clauaria Coralloides	1109
Schmon.	
Clauaria pistillaris	1106
Seben.	
Agaricus mammosus	1083
violaceus	1084
Phallus impudicus	1101

Octobri.

Arbores.

Tremella Auricula	1054
--------------------------	-------------

Pomoeria.

Hypnum sericeum	977
------------------------	------------

Heide.

Agaricus Clauus	1080
------------------------	-------------

Hydnum imbricatum	1098
--------------------------	-------------

Auriscalpium	1099
---------------------	-------------

Nouembri.

Arbores

Clauaria Hypoxylon	1108
---------------------------	-------------

Pomaria.

Iungermannia bidentata	987
-------------------------------	------------

Pomoeria.

Agaricus Infundibulum	1085
------------------------------	-------------

Heide.

Bryum heteromallum	950
---------------------------	------------

INDEX.

A.

<i>Abies</i>	868	<i>Amarella</i>	206
<i>Abrotanum</i>	734	<i>Amellus</i>	777
<i>Absinthium</i>	735. 736	<i>Anagallis</i>	161
<i>Acacia</i>	421	<i>Anagallis</i>	12
<i>Acanthium</i>	726	<i>Anchusa</i>	158
<i>Acer</i>	892. 894	<i>Andropogon</i>	890
<i>Acerosa</i>	323. 324	<i>Anemone</i>	477. 482
<i>Acetosella</i>	324. 400	<i>Anethum</i>	265. 266
<i>Achillaea</i>	781. 783	<i>Angelica</i>	247
<i>Acinos</i>	533	<i>Anserina</i>	443
<i>Aconitum</i>	464. 465	<i>Anthemis</i>	778. 780
<i>Acorus</i>	304	<i>Anthericum</i>	296. 297
<i>Acorus</i>	35	<i>Anthoxanthum</i>	30
<i>Acrostichum</i>	909. 910	<i>Anthriscus</i>	230. 252
<i>Actaea</i>	458	<i>Anthyllis</i>	630
<i>Adiantum</i>	917. 925	<i>Antirrhinum</i>	553. 558
<i>Adonis</i>	494. 495	<i>Aparine</i>	129
<i>Adoxa</i>	346	<i>Aphanes</i>	139
<i>Aegagropila</i>	1066	<i>Apium</i>	268
<i>Aegopodium</i>	267	<i>Aquilegia</i>	466
<i>Aethusa</i>	256	<i>Arabis</i>	588
<i>Agaricus</i>	1070. 1089	<i>Arctium</i>	716
<i>Agrimonia</i>	406	<i>Arenaria</i>	370. 372
<i>Agrostemma</i>	396	<i>Argemone</i>	454
<i>Agrostis</i>	58. 60	<i>Aristolochia</i>	622
<i>Aira</i>	64. 69	<i>Armeria</i>	281. 382
<i>Aiuga</i>	511. 513	<i>Armoracia</i>	572
<i>Alcea</i>	620	<i>Artemisia</i>	734. 737
<i>Alchemilla</i>	137	<i>Arum</i>	826
<i>Alisma</i>	325. 326	<i>Aruncus</i>	428
<i>Alkekengi</i>	179	<i>Arundo</i>	95. 96. 1119
<i>Alliaria</i>	584	<i>Asarum</i>	402
<i>Allium</i>	285. 290	<i>Asclepias</i>	203
<i>Alnus</i>	855	<i>Asparagus</i>	301
<i>Alopecurus</i>	52. 53	<i>Asperugo</i>	156
<i>Alfina</i>	275	<i>Asperula</i>	130. 132
<i>Alfina</i>	375	<i>Asplenium</i>	917. 919
<i>Althaea</i>	621	<i>Aster</i>	776. 777
<i>Alyssum</i>	567. 570	<i>Astragalus</i>	647. 650
<i>Amaranthus</i>	857	<i>Athamanta</i>	235. 237
		<i>Atriplex</i>	896. 898
		<i>Atriplex</i>	211
		<i>Auella-</i>	

INDEX.

<i>Auellano</i>	865
<i>Auena</i>	92-94
<i>Auricula</i>	707
<i>Iudae</i>	1054
<i>muris</i>	706

B.

<i>Ballota</i>	527
<i>Barbarea</i>	583
<i>Bardana</i>	716
<i>Beccabunga</i>	11
<i>Beben</i>	377
<i>Bellis</i>	745
<i>Bellis</i>	750
<i>Berberis</i>	283
<i>Betonica</i>	514-516
<i>Betula</i>	854-855
<i>Betulus</i>	866
<i>Bidens</i>	732-733
<i>Bidens</i>	790
<i>Biscutella</i>	580
<i>Bistorta</i>	340
<i>Blattaria</i>	175
<i>Blitum</i>	857
<i>Bolatus</i>	1090-1097
<i>Bonus Henricus</i>	209
<i>Borago</i>	153
<i>Botrys</i>	505
<i>Bouista</i>	1110
<i>Brassica</i>	589-591
<i>Briza</i>	72-74
<i>Bromus</i>	88-91
<i>Bryonia</i>	869
<i>Bryum</i>	938-955
<i>Buglossum</i>	158
<i>Bulbocastanum</i>	234
<i>Bunium</i>	234
<i>Bupleurum</i>	238-242
<i>Bursa pastoris</i>	579
<i>Butomus</i>	348
<i>Byssus</i>	1042-1051

C.

<i>Calamogrostis</i>	96
----------------------	----

<i>Calamus</i>	304
<i>Calceolus</i>	824
<i>Calcitraba</i>	789
<i>Calendula</i>	797
<i>Calla</i>	825
<i>Callitriche</i>	3
<i>Caltha</i>	476
<i>Cannabis</i>	880
<i>Campanula</i>	183-189
<i>Caprea</i>	876
<i>Cardamine</i>	594-597
<i>Cardiaca</i>	496
<i>Cardopatia</i>	713
<i>Carduus</i>	717-725
<i>Carex</i>	830-848
<i>Carlina</i>	713-714
<i>Carota</i>	228
<i>Carpinus</i>	866
<i>Carui</i>	270
<i>Caruifolia</i>	261
<i>Carum</i>	270
<i>Caryophyllata</i>	450
<i>Caryophyllus</i>	281-375
<i>Cataria</i>	526
<i>Caucalis</i>	226-227
<i>Centaurea</i>	784-789
<i>Centaurium</i>	205
<i>Centumnodia</i>	344
<i>Centunculus</i>	115
<i>Cepaea</i>	385
<i>Cerastium</i>	392-395
<i>Cerasus</i>	420
<i>Ceratophyllum</i>	861
<i>Cerefolium</i>	251
<i>Ceruaria</i>	236
<i>Ceruicaria</i>	189
<i>Chaerophyllum</i>	253-255
<i>Chamaedrys</i>	14-509
<i>Chamaepitys</i>	506
<i>Chamomilla</i>	749
<i>Chantarellus</i>	1078
<i>Chara</i>	1068-1069
<i>Cheiranthus</i>	586-587
<i>Q4</i>	<i>Cheiri</i>

INDEX.

Cheiri	587	Cruciata	891
Chelidonium	457	Crus corui	1118
Chelidonium	486	galli	50
Chenopodium	209 - 218	Cucubalus	376 - 378
Chondrilla	691	Cuscuta	138
Chrysanthemum	750 - 752	Cyanus	785
Chryso coma	730	Cynapium	256
Chryso splenium	357 - 358	Cynoglossum	157
Cicer	647	Cynosorchis	807
Cichorium	680	Cynofurus	102 - 105
Cicuta	263	Cyperoides	845 - 846
Cicutaria	253	Cyperus	39 - 40
Circaea	29	Cyperus	46
Cistus	459	Cypripedium	824
Clauaria	1106 - 1109		
Clematis	470 - 471	D.	
Clinopodium	537	Dactylis	61
Cnicus	715	Daphne	338
Coccognidium	338	Datura	169
Cochlearia	571 - 573	Daucus	228
Colchicum	314	Delphinium	463
Comarum	452	Dens leonis	686
Conferua	1059 - 1066	Dianthus	364 - 369
Conium	233	Dictamnus	349
Consolida	152 - 436 - 511	Digitalis	552
Conuallaria	291 - 294	Dipsacus	109 - 110
Conuoluulus	167 - 168	Draba	560 - 561
Conuoluulus	345	Draba	573
Conyza	739	Dracocephalum	535
Coralloides	1027	Drosera	279 - 280
Coreopsis	790	Dryopteris	916
Coriandrum	249	Dulcamara	177
Cornus	135 - 136	E.	
Coronilla	664	Ebulus	273
Coronopus	571	Echium	147
Corylus	865	Elatine	553
Cotoneaster	425	Elichrysium	740
Cotula	779	Eluela	1102
Cracca	643	Elymus	99
Crataegus	422 - 423	Enula	754
Crepis	697 - 698	Epilobium	328 - 332
Crepitus lupi	1110	Epithymum	138
Crista castrensis	968		Equise-
galli	544		

INDEX.

Equisetum	900 - 904
Eragrostis	74
Erica	337
Erigeron	761. 762
Eriophorum	48
Eritbraea	205
Erucastrum	591
Eruum	670. 671
Eryngium	221
Erysimum	582 - 585
Erysiphe	1116
Esparsette	663
Esula	412. 414. 416
Euonymus	194
Eupatoria	406
Eupatorium	731
Euphorbia	409 - 417
Euphrasia	541 - 543

F.

Fagus	863
Falcaria	245
Farfara	773
Festuca	83 - 87
Ficaria	486
Filago	791 - 793
Filipendula	429
Filix	913. 914
Flammula	484
Flos aquae	1042
cuculi	397
Foeniculum	266
Fontinalis	983
Fragaria	441. 442
Frangula	193
Fraxinus	899
Fumaria	622. 623
Fungus	1054

G.

Galeobdolon	522
Galeopsis	520 - 522
Galium	122 - 129

Gallitrichum	27
Genista	626 - 629
Gentiana	204 - 208
Gentiana	243
Geranium	607 - 616
Geum	450. 451
Gitbago	396
Gladiolus	37
Glaux	201
Globularia	108
Gnaphalium	740 - 744
Gramen	101
cyperoides	46
hirsutum	311
iuncum	309
nemorosum	310
panicum	50
phalaroides	52
typhoides	52

Gratiola	22
Grossularia	198
Gypsophila	361

H.

Hedera	200
Hedera	497
Hedysarum	663
Helianthemum	459
Helix	200
Helenium	754
Helleborine	823
Hepatica	276. 477
Heracleum	224
Herba Costa	681
Herniaria	219
Hieracioides	1122
Hieracium	705 - 710
Hieracium	689
Hippocrepis	666
Hippuris	1
Holcus	889
Holosteum	106
Hordeum	100

Q 5

Hotto-

INDEX.

Hottonia	165	Lathraea	540
Humulus	881	Lathyrus	636-640
Hyacinthus	295	Lauatera	617
Hydnum	1098. 1099	Ledum	354
Hydrocharis	887	Lemna	827-829
Hydrocotyle	222	Lenticula	3
Hydropiper	342	Leontodon	686-689
Hyoscyamus	170	Leonurus	496
Hyoseris	712	Lepidium	574
Hypericum	674-679	Leucanthemum	750
Hypnum	956-982	Leucoium	284
Hypochaeris	681-683	Libanotis	235
Hypopitrys	350	Lichen	998-1041
Hypoxylon	1108	Lichen	984
Hyssopifolia	405	Lichenastrum	986
Hyssopus	498	Lichenoides	1013
I.		Ligustrum	4
Iacea	788	Lilac	5
Iacobaea	769	Liliago	297
Iasione	798	Lilium	302
Iberis	565. 566	Lilium	291
Impatiens	805	Limosella	549
Imperatoria	250	Linaria	730
Intybus	680	Lingua	485
Inula	754-760	Linophyllon	202
Iris	34-36	Linofyris	730
Ischaemum	890	Linum	277. 278
Iuncoides	312	Lithospermum	150. 151
Iuncus	305-312. 1120	Locusta	33
Iungermannia	986-996	Lolium	97. 98
Iuniperus	888	Lonicera	190. 191
L.		Lotus	672. 673
Lactuca	701-704	Lunaria	906
Ladanum	520	Luteola	407
Lamium	517-519	Lupulus	881
Lantana	271	Lychnis	397-399
Lapatbun	317. 320	Lycoperdon	1110-1113
Lappa	716	Lycopodium	921. 922
Lappula	160	Lycopsis	155
Lapsana	711	Lycopus	45
Laserpitium	243	Lyfimachia	162. 163
		Lyfimachia	328. 329
		Lythrum	401. 405
		M.	

INDEX.

M.

Malua	618 - 620
Malus	427
Marchantia	984. 985
Marrubium	528. 529
Martagon	302
Matricaria	746 - 749
Matrisylua	130
Medicago	667 - 669
Melampyrum	545 - 548
Melica	70. 71
Melilotus	651
Mentha	499 - 503
Menyanthes	166
Mercurialis	885. 886
Mespilus	425
Mezereum	338
Milium	57
Millefolium	782
Mnium	926 - 937
Mollugo	126
Monotropa	350
Montia	107
Morsus ranae	887
Moschatellina	346
Mucedo	1114
Mucor	1114 - 1117
Muscus arboreus	1037
caninus	1023
clauatus	921
cumatilis	1022
islandicus	1013
pyxidatus	1027
quercinus	1037
Myagrurn	562 - 564
Myosotis	159. 160
Myosurus	282
Myriophyllum	859. 860
Myrtyllus	334

N.

Napellus	465
----------	-----

Napus	590
Nardus	49
Nasturtium	601
Nepeta	526
Nidus avis	819
Nigella	467 - 469
Nostoc	1053
Nummularia	163
Nymphaea	461. 462

O.

Odontites	542
Oenanthe	225
Oenothera	333
Onobrychis	663
Ononis	631. 632
Onopordum	726. 727
Ophioglossum	905
Ophrys	819 - 822
Opulus	272
Orchis	806. 817
Oreoselinum	237
Origanum	536
Ornithogalum	298 - 300
Ornithopus	665
Orobanche	538. 539
Orobus	633 - 635
Orontium	558
Osmunda	906 - 908
Ostruthium	258
Othonna	794 - 796
Otites	378
Oxalis	400. 401
Oxalis	323
Oxyacantha	423
Oxycoccus	536

P.

Padus	419
Panicum	50. 51. 1118
Papauer	453 - 456
Parietaria	895
Paris	

INDEX.

[illegible]

INDEX.

Rubus 436-439
Rumex 317-324
Ruta 919
Ruyfchiana 535

S.

Sagina 140
Sagittaria 858
Saint foin 663
Salicaria 404
Salicornia 2
Salix 870-878
Salvia 26-28
Sambucus 273. 274
Samolus 180
Sanguisorba 121
Sanguisorba 862
Sanicula 223
Saponaria 362. 363
Satyrium 818
Satyrium 806
Saxifraga 359. 360
Saxifraga 429
Scabiosa 111-114
Scabiosa 787
Scandix 250-252
Scariola 702
Scirpus 41-47
Scleranthus 355. 356
Scordium 508
Scorodonia 507
Scorodoprasum 285
Scorzonera 594-596
Scrophularia 550. 551
Scutellaria 530. 531
Sedum 384-388
Selinum 246
Semperuium 418
Senecio 765-772
Serapias 823
Serpillum 532
Serratula 728. 729

Seseli 259-262
Sherardia 133
Sideritis 504
Sigillum Salomonis 292
Silaus 232
Silene 379-383
Sinapis 598-600
Sison 248
Sisymbrium 601-606
Sium 244. 245
Solanum 177. 178
Solidago 763. 764
Sonchus 690-693
Sophia 605
Sorbus 424
Sparganium 849
Spartium 625
Spergula 389-391
Sphagnum 923
Sphondylium 224
Spicant 908
Spina ceruina 192
Spiraea 428-430
Spongia 1067
Squamaria 540
Stachys 523-525
Statice 281
Stellaria 373-375
Stellaria 3
Stellera 339
Stipa 62. 63
Stoechas 741. 742
Stramonium 169
Succisa 111
Symphytum 152
Symphytum 149
Syringa 5

T.

Tanacetum 738
Tanacetum 751
Taraxacum 686
Tele-

INDEX.

<i>Telephium</i>	384	<i>Valantia</i>	891
<i>Tetrabit</i>	521	<i>Valeriana</i>	31-33
<i>Teucrium</i>	505-510	<i>Verbascum</i>	171-175
<i>Thalictrum</i>	472-476	<i>Verbena</i>	24
<i>Thapsus</i>	171	<i>Verbenaca</i>	28
<i>Thelypteris</i>	910	<i>Veronica</i>	6-21
<i>Thesium</i>	202	<i>Viburnum</i>	271. 272
<i>Thlaspi</i>	575-579	<i>Vicia</i>	641-646
<i>Thymus</i>	532. 533	<i>Victorialis</i>	37
<i>Tilia</i>	460	<i>Vinca</i>	176
<i>Tordylium</i>	229. 230	<i>Vincetoxicum</i>	203
<i>Tormentilla</i>	440	<i>Viola</i>	799-804
<i>Trachelium</i>	187	<i>Violaria</i>	801
<i>Tragopogon</i>	684. 685	<i>Virgaurea</i>	765
<i>Trapa</i>	134	<i>Viscaria</i>	398
<i>Tremella</i>	1052-1056	<i>Viscum</i>	879
<i>Trichomanes</i>	917. 918	<i>Vitalba</i>	470
<i>Trientalis</i>	327	<i>Vitis idaea</i>	335
<i>Trifolium</i>	651-662	<i>Vlmaria</i>	430
<i>Trifolium</i>	166	<i>Vlmus</i>	220
<i>Triglochin</i>	315. 316	<i>Vlua</i>	1057. 1058
<i>Tripolium</i>	776	<i>Verrica</i>	852. 853
<i>Triticum</i>	101	<i>Vsnea</i>	1007
<i>Trollius</i>	483	<i>Vtricularia</i>	22
<i>Tulipa</i>	303	<i>Vua crispa</i>	199
<i>Turritis</i>	592. 593	<i>Vulneraria</i>	630
<i>Tussilago</i>	773-775	<i>Vuluaria</i>	216
<i>Typha</i>	850. 851		

V.

<i>Vaccaria</i>	363	<i>Xanthium</i>	856
<i>Vaccinium</i>	334-336	<i>Xylosteum</i>	191

X.

Leyser, Friedrich Wilhelm von,

Flora Halensis exhibens plantas circa Halam Salicam crescentes

Hala Salica 1761

Phyt. 341

urn:nbn:de:bvb:12-bsb10302224-6

VD18 14494361-001